





دانشگاه شمال
(غيرانتفاعي - غير دولتي)

تاییدیه هیات داوران جلسه دفاع

از این پایان نامه در تاریخ با حضور استاد راهنمای، مشاور، داور در دانشگاه شمال با موفقیت دفاع به عمل آمد و مورد تایید قرار گرفت .

نام و نام خانوادگی دانشجو: عباس سامانی

رشته: حقوق

عنوان پایان نامه: واکاوی جنین منجمد از منظر فقه و حقوق

تاریخ دفاع:

هیئت داوران:

ردیف	نام و نام خانوادگی	رتبه علمی	امضاء
-1			
-2			
-3			

عدم استفاده از مفاد و نتایج پایان نامه



دانشگاه شمال
(غيرانتفاعي - غير دولتي)

دانشکده علوم انسانی و اجتماعی

پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد رشته حقوق گرایش حضوی

عنوان:

واکاوی وضعیت فقهی حقوقی جنین منجمد

استاد راهنما

دکتر یوسف نورائی

استاد مشاور

دکتر سید حسن حسینی مقدم

نگارش

عباس سامانی

تابستان ۹۶

تعهدنامه اصالت رساله یا پایان نامه

اینجانب عباس سامانی دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد در رشته حقوق که در تاریخ از پایان نامه / رساله خود با عنوان **واکاوی جنین منجمد از منظر فقه و حقوق با کسب نمره و درجه دفاع نموده** ام بدينوسيله متعهدمی شوم:

(۱) اين پایان نامه / رساله حاصل تحقیق و پژوهش انجام شده توسط اينجانب بوده و در مواردی که از دستاوردهای علمی و پژوهشی دیگران (اعم از پایان نامه، کتاب، مقاله و ...) استفاده نموده ام، مطابق ضوابط و رویه موجود، نام منبع مورد استفاده وسایر مشخصات آن را در فهرست مربوطه ذکر و درج کرده ام.

(۲) اين پایان نامه / رساله قبله" برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی (هم سطح، پائین تریا بالاتر) درسایر دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی ارائه نشده است.

(۳) چنانچه بعد از فراغت از تحصیل، قصد استفاده و هرگونه بهره برداری اعم از چاپ کتاب، ثبت اختراع و ... از اين پایان نامه داشته باشم، از حوزه معاونت پژوهشی واحد مجوزهای مربوطه را اخذ نمایم.

(۴) چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را می پذیرم و واحد دانشگاهی مجاز است با اينجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدرک تحصیلی ام هیچ گونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی:

تاریخ و امضاء:

مکر و مدردانی

به مصدق «من لم يذكر المخلوق لم يذكر اخلاق» بسیاری است از استادان فریخته و فرزانه جناب آقای دکتر یوسف نورانی و جناب آقای دکتر سید حسن حسینی تقدم که با کرامتی چون خوشید سرزین دل را روشن شنیدند و گلشن سرای علم و دانش را با راهنمایی هایی کار ساز و سازنده بارور ساختند؛ پاپلکسواری نامیم.

(وزیر کیم و یحییم الکتاب و الحکم)

علماء محامیت ز عرش برتر باد بهمیش تو سن اندیشه ات منظرباد
به مکتبهای دلاویز و گفته های بلند صحیحه های خن از تو علم پرور باد
بچنین از پر و مادر عزیز دلوز و مهر بام که آر اش روحی و آسایش فکری فرام نمودند تماحیت های بده جانبه د محیطی مطلوب، مرتب تحصیلی و نیز پیمان نامه دسی را به خواسته
 تمام برسانم؛ پاپلکسواری نامیم.

کشک خدا که هر چه طلب کردم از خدابر تهای بست خود کاملان شدم

بپاس تعبیر عظیم و انسانی شان از کلمه ایثار و از خودگذشتگان

بپاس عاطفه سرشار و گرامی امیدخواه وجودشان کرد این سردویرین روزگاران بستین پشتیان است

بپاس قلب هی بزرگشان که فریادرس است و سرگردانی و ترس در پنهانشان به شجاعت می‌گراید و بپاس محبت‌هایی بی‌دینشان که گرزد فوکش نمی‌کند

این مجموعه را پدر و مادر عزیزم تقدیم می‌کنم

چکیده

یکی از دستاوردهای علم پزشکی در زمینه ناباروری زوجین انجامد جنین است. بدین گونه که اسperm و تخمک زوجین را منجمد کرده تا در صورت لزوم بتوانند از آن استفاده کنند. در رابطه با احکام و حقوق جنین منجمد ابتدا باید وضعیت جنین منجمد را نسبت به مالیت داشتن یا شخصیت داشتن مشخص نمود. سوال اساسی در این پایان نامه واکاوی جنین منجد از نظر فقه و حقوق می باشد. روش مقاله حاضر، توصیفی-تحلیلی است و شیوه گردآوری اطلاعات، کتابخانه ای می باشد. در رابطه با ماهیت جنین منجمد سه نظر وجود دارد. گروهی جنین منجمد را مال تلقی کرده و برای آن ارزشی همانند یک شئ قائل شده اند. گروه دیگر معتقدند که جنین منجمد مانند یک انسان کامل دارای تمام حقوق و تکالیف است. گروه سوم بر این عقیده اند که جنین منجمد موجودی دارای احترام خاص است که باید مورد حمایت قرار بگیرد. جنین های منجمد، در دسته خاصی از اموال تحت عنوان شبه مال قرار دارند. با بررسی های به عمل آمده مشخص شد که به لحاظ فقهی، آغاز حیات انسانی زمانی غیر از تشکیل لفاح می باشد. اخلاقاً نیز صرف قابلیت تبدیل شدن جنین های منجمد به انسان، نمی تواند مبنای برای تلقی از آن ها به عنوان انسان باشد. از جهت حقوقی هم جنین ها دارای معیارهای بیان شده برای مال بودن می باشند، ولی از آنجایی که ممکن است تلقی از آن ها به عنوان مال منجر به اخذ تصمیم هایی درباره آن ها گردد که مخالف اخلاق حسنی باشد، لذا شایسته است آن ها را در دسته خاصی از اموال تحت عنوان شیه مال قرار دهیم و دایره احکام اموال را بر آن ها محدود سازیم.

کلیدواژه: جنین، جنین منجمد، جنین آزمایشگاهی

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
۱- مقدمه	۲
۲- بیان مساله	۳
۳- اهمیت پژوهش	۴
۴- فرضیه های تحقیق:	۴
۵- روش انجام تحقیق	۴
۶- پیشینه پژوهش	۴
فصل اول: مفهوم، معیار و چیستی جنین	۱
۱- جنین	۶
۱-۱- مفهوم جنین	۶
۱-۱-۱- مفهوم جنین در اصطلاح	۷
۱-۱-۱-۱- تعریف شخصیت	۷
۱-۱-۱-۱-۱- چیستی جنین	۷
۱-۱-۱-۱-۱-۲- انعقاد نطفه	۸
۱-۱-۱-۱-۱-۱- معیار انعقاد نطفه	۹
۱-۱-۱-۱-۱-۲- معیار ولوج روح	۱۰
۱-۱-۱-۱-۱-۳- معیار حرکت قابل احساس	۱۱
۱-۱-۱-۱-۱-۴- معیار احساس درد	۱۲
۱-۱-۱-۱-۱-۵- معیار شباهت به انسان	۱۳
۱-۱-۱-۱-۱-۶- معیار قابلیت حیات مستقل	۱۴
۱-۱-۱-۱-۱-۷- معیار داوری مادر	۱۵
۱-۱-۱-۱-۱-۸- دیدگاه فقه امامیه	۱۷

۱۸	فصل دوم: جنین آزمایشگاهی
۱۹	۱-۱- جنین آزمایشگاهی
۱۹	۱-۲- تاریخچه بارداری آزمایشگاهی
۱۹	۲-۱- برخورداری جنین آزمایشگاهی از شخصیت حقوقی
۲۰	۲-۲-۱- زمان آغاز شخصیت درآیات و روایات
۲۱	۲-۲-۲- شخصیت بالقوه‌ی جنین قبل از ولوج روح
۲۱	۲-۳-۱- حرمت از بین بردن نطفه
۲۲	۲-۳-۲- علت دیه‌ی از بین بردن جنین
۲۴	۴-۲-۱-۲- معنای نطفه
۲۴	۱-۴-۲-۱-۲- نطفه‌ی مستقر شده در رحم
۲۵	۲-۴-۲-۱-۲- نطفه‌ی منعقدشده
۲۵	۱-۲-۴-۲-۱-۲- حدیث رفاعه
۲۶	۳-۴-۲-۱-۲- نقد و بررسی ادله
۲۷	۲-۲- اهدا جنین
۲۸	۱-۲-۲- فرایند اهدای جنین
۲۹	۱-۱-۲-۲- انواع تلقيح مصنوعی
۲۹	۱-۱-۱-۲-۲- تلقيح اسپرم شوهر به همسر
۲۹	۲-۱-۱-۲-۲- تلقيح اسپرم مرد به رحم زن نامحرم بدون آمیزش
۳۰	۳-۱-۱-۲-۲- تلقيح تخمک زن بیگانه به رحم زن نازا
۳۰	۴-۱-۱-۲-۲- تلقيح اسپرم و تخمک بیگانه در محیط آزمایشگاه و انتقال آن به رحم
۳۰	۵-۱-۱-۲-۲- ترکیب اسپرم و تخمک زن و شوهر و انتقال جنین حاصل به رحم زن بیگانه
۳۱	۲-۱-۲-۲- تلقيح مصنوعی در حقوق ایران
۳۲	۳-۱-۲-۲- اعتبار و ماهیت حقوقی قرارداد اهدای جنین
۳۲	۱-۳-۱-۲-۲- اعتبار حقوقی قرارداد اهدای جنین
۳۳	۴-۱-۱-۲-۲- ماهیت حقوقی قرارداد اهدای جنین
۳۳	۱-۴-۱-۲-۲- اعراض
۳۴	۲-۴-۱-۲-۲- هبه
۳۴	۳-۴-۱-۲-۲- صلح

ب

۳۴.....	- قرارداد خصوصی.....۴-۴-۱-۲-۲
۳۵.....	- روابط حقوقی ناشی از اهدای جنین.....۵-۱-۲-۲
۳۵.....	- نسب طفل متولد از اهدای جنین.....۱-۵-۱-۲-۲
۳۶.....	- حالت اهداه جنین.....۲-۲-۲
۳۶.....	- والدین جنین منجمد.....۱-۲-۲-۲
۳۸.....	- شناسنامه طفل.....۲-۲-۲-۲
۳۹.....	- نگهداری و تربیت طفل.....۳-۲-۲-۲
۳۹.....	- نفقة اقارب.....۱-۳-۲-۲-۲
۴۰.....	- ارث.....۲-۳-۲-۲-۲
۴۱.....	فصل سوم: ماهیت جنین های منجمد از نظر فقهی، اخلاقی و حقوقی
۴۲.....	- مفهوم جنین منجد.....۳-۱-۱-۳
۴۳.....	- انجماد جنین.....۱-۱-۱-۳
۴۳.....	- فریز کردن جنین به چه دردی می خورد؟.....۱-۱-۱-۳
۴۴.....	- ماهیت جنین های منجمد.....۲-۱-۱-۱-۳
۴۴.....	- تلقی از جنین به عنوان انسان.....۱-۲-۱-۱-۳
۴۴.....	- تلقی از جنین به عنوان مال.....۱-۲-۱-۱-۳
۴۶.....	- تلقی از جنین به عنوان شبه مال.....۱-۲-۱-۱-۳
۴۶.....	- بررسی ماهیت جنین های منجمد.....۱-۲-۱-۳
۴۶.....	- ماهیت جنین از نظر فقه.....۱-۲-۱-۳
۴۸.....	- اهدای جنین از دیدگاه فقه.....۲-۲-۱-۳
۴۹.....	- دلایل عدم جواز اهدای جنین.....۱-۲-۱-۱-۳
۴۹.....	- تغییر خلق خدا.....۱-۱-۲-۲-۱-۳
۴۹.....	- اختلاط انساب.....۲-۱-۲-۲-۱-۳
۴۹.....	- حفظ فرج.....۳-۱-۲-۲-۱-۳
۵۰.....	- نفی کرامت انسان.....۴-۱-۲-۲-۱-۳
۵۰.....	- تضییع حقوق کودک.....۵-۱-۲-۲-۱-۳
۵۰.....	- اهدای جنین با اقدامات نامشروع.....۶-۱-۲-۲-۱-۳
۵۰.....	- دلایل نظریه تفکیک.....۲-۲-۲-۱-۳

۵۱.....	- دلایل حواز اهدای جنین.....	۳-۲-۲-۱-۳
۵۱.....	- اصل برائت.....	۱-۳-۲-۲-۱-۳
۵۱.....	- برتری اهدای جنین بر اهدای اسپرم.....	۲-۳-۲-۲-۱-۳
۵۱.....	- ضرورت‌های فردی و اجتماعی.....	۳-۳-۲-۲-۱-۳
۵۲.....	- بررسی ماهیت جنین های منجمد از نظر اخلاقی.....	۳-۲-۱-۳
۵۳.....	- بررسی ماهیت جنین های منجمد از نظر حقوقی.....	۴-۲-۱-۳
۵۶.....	- حکم باروری پس از مرگ با جنین منجمد.....	۳-۱-۳
۵۷.....	- نظریه بقای عصمت نکاح پس از مرگ (جواز).....	۱-۳-۱-۳
۵۸.....	- نظریه زوال عصمت نکاح پس از مرگ (حرمت).....	۲-۳-۱-۳
۵۸.....	- نظریه بقای زوجیت تا پایان عده وفات (نظریه تفکیک).....	۳-۳-۱-۳
۵۹.....	- وضعیت ارث جنین منجمد با والدین ژنتیکی در باروری پس از مرگ.....	۴-۱-۳
۶۰.....	- شروط ارث بردن حمل.....	۱-۴-۱-۳
۶۰.....	- انعقاد نطفه در زمان فوت مورث:.....	۴-۱-۳
۶۱.....	- زنده متولدشدن حمل.....	۲-۱-۴-۱-۳
۶۳.....	- موقعیت جنین منجمد به عنوان حمل در بهره مندی از حقوق.....	۲-۴-۱-۳
۶۳.....	- عدم تعلق حمل بر جنین منجمد.....	۱-۲-۴-۱-۳
۶۵.....	- تعلق حمل بر جنین منجمد.....	۲-۲-۴-۱-۳
۶۶.....	- پرونده هایی در مورد اختلافات بر سر وضعیت حقوقی و ارث جنین منجمد.....	۳-۲-۴-۱-۳
۶۸.....	- نتیجه گیری.....	۲-۳
۷۰.....	- پیشنهادات.....	۳-۳
ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.....	فهرست منابع.....	
۷۱	منابع فارسی	
۷۲	منابع عربی	
۷۴	منابع انگلیسی	

فصل اول:

مفهوم، معیار و چیستی جنین

۱- مقدمه

از نظر پزشکی، جنین موجودی است که پس از لفاح تخمک به وسیله اسپرم ماتوزوئید و پس از تقسیمات سلول تخم، حاصل می شود، ولی هنوز دوران رشد خود را داخل رحم مادر می گذراند (کریم زاده و همکاران، ۱۳۳۱). برای تشکیل جنین های منجمد، ابتدا پزشکان اسپرم و تخمک زوجین را به روش خارج رحمی به جنین تبدیل می کنند و بعد جنین ها طی عملیات پزشکی منجمد گشته و تا زمان انتقال به بدن زوجه در دستگاه مخصوصی نگاهداری می شوند (جنین ها طی عملیات پزشکی منجمد گشته و تا زمان انتقال به بدن زوجه در دستگاه مخصوصی نگاهداری می شوند) (تفوی و همکاران، ۱۳۷۱: ۲۵). اساس مطالعات میزان باروری نمونه های منجمد شده با باروری های حاصل از نمونه های تازه تفاوتی ندارد (ویک و همکاران، ۲۰۱۱: ۷۵). همانگونه که آفریدگار خلقت اولیه ما را به نحو احسن قرار داده، نیز در خلقت های ثانویه که به امر او به ما سپرده شده باید نهایت دقت، پاکی و امانتداری را بکار ببریم.

بنابراین ارزش میاه و نطفه از طرف خدای متعال بسیار تأکید شده تا بشر به گمراهی و هلاکت نیفتاد. از طرفی زوجهای نابارور می خواهند صاحب فرزند شوند و از طرف دیگر موانع اخلاقی، اجتماعی و حقوقی بسیار بر سر راه دارد که عبور از این موانع سخت است. البته خوشبختانه در قوانین اسلام مشکلات کمتر به چشم می خورد و موانع بیشتر عرفی است که امیدواریم قوانین بتوانند صریح بیان شوند و راه را برای استفاده از تکنولوژی و علم در این زمینه هموار سازد.

در ایران وجود یک و نیم میلیون زوج نابارور یعنی حدود ۱۵-۲۰ درصد و از سوی نگرانی زوج های جوانی که زندگی مشترکی را برای آینده ای شیرین پایه ریزی می کنند همواره یکی از مشکلات جامعه به شمار می رود گرچه متولیان بهداشت و درمان، نازایی را یک بیماری تلقی نمی کنند و جز عمل های لوکس و زیبایی می نگرند و سازمان های بیمه گر هم با دیدن هزینه های درمان گران و سنگین این بیماری را متعقب نمی شوند، اما مشکلات روحی روانی ناشی از آن بیناد زندگی زوج های جوان را تهدید می کند چرا که این زوج ها بعضاً تصمیم به ازدواج مجدد می گیرند که این امر معمولاً به طلاق می انجامد؛ شایسته است که مسئولین امر جهت ارتقای فرهنگ باروری به گونه ای دیگر عمل کنند. از سوی دیگر وجود مراکزی که راه های درمان این بیماری را به طرق مختلف تبلیغ می کنند و نبود نظارت کافی و دقیق بر عملکرد آنها از سوی وزارت بهداشت، موجب شده زوج های جوان علیرغم پرداخت هزینه های گران در، بسیاری از موارد نتیجه مطلوب نگیرند. این در حالی است که از نظر روحی پیش از پیش آسیب پذیر می شوند.

بشر همواره سعی داشته است با اتکا به قدرت تفکر و خلاقیت خود و در نتیجه به کارگیری تکنولوژی نوین و روش های علمی مدرن در بهره برداری از طبیعت زندگی را برای خود مطبوع و لذت بخش ساخته و گره هایی را که سابقاً عاجز از گشودنش بوده، باز نماید. لیکن در برخی از موارد مشکلات جدیدی را به وجود آورده که از عرصه سلامت و بهداشت و محیط زیست پا را فراتر گذاشته به حیطه باورهای مذهبی، ارزش های اخلاقی و روابط حقوقی میان انسان ها گام نهاده است. پر واضح است که پیشرفت تکنولوژی و خلق روش های مدرن، قوانین و مقررات ویژه ای را طلب می کند تا از ایجاد هرج و مرج در جوامع جلوگیری نماید. یکی از نمودهای پیشرفت در زمینه پزشکی، استفاده از جنین منجمد برای بارداری است.

۲- بیان مساله

یکی از مهمترین پیشرفت های پزشکی، انجماد یا فریز نمودن جنین است. بدین معنا که اسپرم را از مرد و تخمک را از زن گرفته و منجمد می نمایند تا مدت‌ها پس از انجماد از آن برای تلچیح مصنوعی استفاده نمایند. یعنی با انجماد، رشد طبیعی جنین را متوقف می نمایند تا سالیان بعد با خروج از انجماد به کامل طبیعی خود ادامه دهد (کریمی، ۱۳۹۳؛ ۷۸) این روش نوییدا هرچند به جهت حل مشکلات اشخاص نابارور یا افرادی که به بیماری های سخت مبتلا می گردند بسیار مورد استقبال واقع شده است اما ابهامات حقوقی و محدودیت های اخلاقی و شرعی از موانع جدی در پیش روی آن می باشد. ابهاماتی مانند مالیت داشتن یا نداشتن جنین (نائب زاده، ۱۳۹۵؛ ۴۲۰). همچنین قابل تقویم به پول بودن جنین و اینکه فرآورده های بدن آیا قابل نقل و انتقال است یا خبر و نظریه های مختلف آن بررسی می شود (عباسی، ۱۳۹۵؛ ۴۲).

تردید در شخص دانستن جنین و یا دست کم در مستقبل نامیدن آن و همچنین نظر به اینکه جنین موجودی است دارای احترام خاص که باید مورد احترام قانونگذار قرار گیرد (تقوی، ۱۳۹۵؛ ۲۶). بدینه است رفع این ابهامات در پاسخ به پرسش هایی نظری ارث بری جنین نیز راهگشا خواهد بود. تلقی جنین قبل از انتقال به رحم به عنوان یک انسان، اعطای حقوق انسانی را به او ایجاب می کند میک دیدگاه بر این نکته تأکید دارند که جنین منجمد یک انسان بالقوه است. بر اساس این دیدگاه، ورود اسپرم به تخمک و ترکیب آن ها یک فرایند تدریجی است و جنین قبل از انتقال به رحم در یک مرحله از رشد انسان قرار می گیرد، گرچه انسان ها در مراحل رویانی و جنینی عملکرد هایی انسانی را ندارند، لیکن آن ها در بنیان خود این توانایی را دارند؛ به همین خاطر جنین آزمایشگاهی حداقل به عنوان انسانی بالقوه، شایسته تکریم و احترام و دارای حقوقی از جمله حق حیات و سلامت است (تقوی، عمانی سامانی، ۱۳۹۵؛ ۴۳). این پایان نامه به دنبال دست یابی به پاسخ هایی مبتنی بر مبانی و منابع فقهی، حقوقی، جهت حل مشکلات یاد شده است.

۳- اهمیت پژوهش

مردم ما با کاربردهای فریز اسپرم و تخمک آشنا هستند. امروزه در مراکز گوناگون بیمارانی داریم که اسپرم شان را فریز کرده اند و خودشان تحت درمان رادیوتراپی و شیمی درمانی هستند و پس از بهبود می توانند با اسپرم خود پدر شوند. هزینه کار هم زیاد نیست. همکاران پزشک که در کار درمان بیماران سلطانی هستند و احتمال می دهنند قدرت باروری شخص از بین بروند، پیش از شروع درمان اطلاعاتی را به او می دهنند که بتوانند اسپرم خود را فریز کنند. درباره فریز نسج تخمدان در بیماران سلطانی قبل از شروع درمان باید بگوییم هنوز در مراحل اولیه است و تنها دو بارداری در دنیا بوده است که در بلژیک بوده که پیش از درمان هوچکین، بخشی از تخمدان خانم را برداشتند و فریز کردند. هفت سال بعد نسج فریز شده را با لپاروسکوپ در محل تخمدان گذاشتند و بیمار باردار شده است. این عمل به وسیله پروفسور دونز صورت گرفته ولی انجام دخود تخمک بیش از ۵ سال است که انجام می شود و نتایج خوبی هم داشته است.

۴- فرضیه های تحقیق:

- به نظر می رسد جنین فریز شده مالیت دارد.
- به نظر می رسد جنین فریز شده نتوان وارث زوجین متوفی دانست.
- به نظر می رسد شائینت ایجاد شخصیت در جنین منجمد وجود دارد.

۵- روش انجام تحقیق

تحقیق به صورت توصیفی و تحلیلی می باشد. شیوه پژوهش کتابخانه ای می باشد.

۶- پیشینه پژوهش

رستم نژاد (۱۳۹۲) در پژوهشی تحت عنوان « تحلیل وضعیت واحکام جنین آزمایشگاهی قبل از اهداء» به بررسی جنین آزمایشگاهی پرداخته است. اهداء جنین به زوجین نابارور طبق قانون مذکور مباح شمرده شده است ولی متأسفانه نواقص بسیاری در این قانون از جمله ماهیت حقوقی انتقال، جواز یا عدم جواز انتقال جنین نسب، ارث و... مشاهده می شود مدر بررسی ماهیت حقوقی انتقال جنین، طبق نظریه برخی از نویسندها حقوق، جنین آزمایشگاهی با توجه به اینکه در روابط بین انسانها مطابق ضابطه شخصی منفعت عقلایی، مفید می باشد، مالیت دارد و می تواند موضوع عقد معوض و مالی قرار گیرد حال آنکه برخی نویسندها دیگر با توجه به اهلیت مشروط جنین آزمایشگاهی طبق ماده ۸۷۵ قانون مدنی و با توجه

به کرامت و منزلت انسان قائل به عدم مالیت جنین آزمایشگاهی بوده و قرارداد انتقال جنین را یک قرارداد غیرمالی تفسیر می‌کنند و واژه اهداء را نیز منصرف از همه قانون مدنی می‌دانند که البته پذیرش این نظر منطقی‌تر است.

راجی (۱۳۹۴) در پژوهشی تحت عنوان «انجماد جنین از منظر فقه امامیه و حقوق ایران» به بررسی اتجاماد جنین پرداخته است. پژوهش حاضر به بررسی چالش‌های مطرح از جمله مشروعيت فرآیند انجماد، باروری پس از مرگ، استفاده از سلول‌های بنیادین جنینی، اهدای جنین به زوجین دیگر، مالیت و شخصیت جنین منجمد، تعلق حقوق مالی یا غیرمالی برای صاحبان و نسب و ارث آن می‌پردازد. با بررسی و تبیین نظرات مختلف فقهی و حقوقی، علاوه بر تبیین مفهوم جنین و دیدگاه‌های مرتبط با لحظه‌ی آغاز حیات، این مطلب اثبات شد که مفهوم جنین بر جنین منجمد صدق می‌کند و حمل موضوعیت ندارد، بلکه منظور از جنین، نطفه‌ی منعقدشده است خواه داخل یا خارج رحم باشد که قابل تسری به جنین منجمد هم خواهد بود.

تفوی (۱۳۹۴) به «بررسی قرارداد انجماد جنین و گامت و آثار آن» پرداخته است. در طی این پایان نامه به ماهیت قرارداد (عقد غیر معین)، طرفین قرارداد (مرکز ناباروری و متقارضیان)، قابلیت اجرای این قرارداد، مفاد قرارداد، موارد انحلال قرارداد، مدت قرارداد و اقدامات پس از انحلال قرارداد پرداخته شده است. اقدامات پس از انحلال قرارداد شامل اهدای جنین، استفاده از جنین‌ها در تحقیقات و نیز از بین بردن جنین‌ها بحث گردیده و مشروعيت و مقبولیت اخلاقی هریک مورد بررسی قرار گرفته است. این قرارداد بر اساس اذن افراد بوده و قابلیت و کالت به غیر را نداشته و درخواست کنندگان شخصاً باید آن را امضا نمایند. در این راستا مالیت و مالکیت جنین و گامت به بحث گذارده شده است و ایده‌های مختلف نسبت به مالیت آورده شده و ایده برتر از قرار در نظر گرفتن جنین به عنوان شبه مال برای جلوگیری از توالی فاسد و مسائل اخلاقی آثار مال‌انگاری ارائه گردیده است. همچنین مسؤولیت مدنی ناشی از هرگونه آسیب به گامت و یا جنین‌های منجمد نگهداری شده به بحث گذارده شده است.

۱-۱- جنین

واژه "جنین" از نظر لغوی به معنای هر چیز پوشیده و مستور است و به بچه تا زمانی که در شکم مادر است، جنین اطلاق می‌شود. (جُرّ، ۷۷۲؛ عمید، ۱۳۷۶: ۴۷۳) بنابراین محصول حاملگی را که مبدأ آن استقرار نطفه در رحم و انتهای آن لحظه ماقبل ولادت است، به دلیل اینکه به وسیله "زهدان" مادر پوشیده شده است جنین نامیده‌اند. (ابن منظور، ۱۴۱۰ق: ۹۳) معادل آن در زبان انگلیسی واژه **Fetus** می‌باشد(آریانپور، ۱۳۶۹: ۱۴۴) فقهای امامیه نیز جنین را به همین معنا استعمال کرده‌اند. البته فقهای فقهی خود به ندرت تعریفی از جنین ارائه نموده‌اند و در بحث دیه جنین معمولاً به ذکر مراحل مختلف جنین و میزان مجازات آن بسنده نموده‌اند؛ شهید ثانی در این مورد می‌فرماید: "الجنين هو الحمل في بطن امه و سمى به لاستاره فيه، من الاجتنان و هوالستر فهو بمعنى المفعول" (شهید ثانی، بی‌تا، ۲۸۸). جنین همان حمل در شکم مادر است که به خاطر استمار و پوشیده بودن آن در شکم مادر، به این نام خوانده می‌شود. این واژه از ریشه "اجتنان" به معنای پوشش و فعلی به معنای مفعول است در مورد معنای جنین در کتاب شرح و ترجمه تبصره علامه آمده است: "جنین از اجتان، که معنای آن مستور بوده است، ماخوذ می‌باشد و فعلی به معنای مفعول است".

۱-۱-۱- مفهوم جنین

در انسان، یاخته رشد کننده از لحظه بارورسازی تا پایان هفته هشتم رویان^۱ نام دارد و پس از آن جنین^۲ نامیده می‌شود. جنین در لغت به معنای پوشاندن چیزی از حواس است و به فرزند در شکم مادر، از آن‌رو که پوشیده و پنهان است، جنین گفته می‌شود(اشرفی، ۱۳۷۹: ۸۵).

در علوم زیستی و جنین‌شناسی، به موجود حاصل از لقاح از سه تا هشت‌هفتگی رویان و پس از هشت‌هفتگی تا زمان تولد، جنین گفته‌اند. واژه جنین در متون فقهی و حقوقی مترادف با «حمل»، یعنی بچه در رحم مادر از ابتدای بارداری تا تولد، به کار می‌رود. بر پایه کاربردی دیگر در متون فقهی، واژه جنین بر حمل، پس از آنکه خلقت انسانی یابد، اطلاق می‌شود.

1-embryo
2-f et us

۱-۱-۱-۱-۱- مفهوم جنین در اصطلاح

از ترکیب نطفه مرد با تخمک، موجود زنده جدیدی پدید می‌آید که به آن جنین می‌گویند. این موجود جدید که منشأ پیدایش انسان است، معمولاً پس از ۷ ساعت و در نهایت ۲۴ ساعت پس از نزدیکی، هستی پیدا می‌کند و حدود ۳۰ ساعت پس از لقاح به مرحله دو سلولی رسیده و با ادامه تقسیمات سلولی، تعداد سلول‌های افزایش یافته و در روز سوم پس از لقاح، سلولها بالغ بر ۱۶ خواهند شد و تخمک بارور شده، بدین ترتیب رو به تکامل می‌رود. جنین در ماه ششم یا نیمه اول ماه هفتم به درجه‌ای از تکامل جسمانی می‌رسد که اگر در این زمان متولد شود، می‌تواند با مشکلات فراوان زنده بماند و در صورتی که جنین روال طبیعی خود را طی کند، پس از ۲۶۶ روز یا ۳۸ هفته پس از لقاح تکامل یافته و به صورت انسانی زنده متولد می‌شود. لفظ حمل نسبت به جنین دارای معنای اخص می‌باشد، زیرا اصولاً حمل مرحله‌ای از رشد و نمو جنین می‌باشد که تکامل بیشتری در آن مشاهده می‌شود و اغلب دارای آثار حیات است.^(عکاظی، ۱۳۸۶: ۱۰۳).

۱-۱-۲- تعریف شخصیت

در اصطلاح حقوقی، شخص موجودی است که دارای حق و تکلیف است. هر شخصی دارای زندگی حقوقی است و میتواند در این زمینه با اعمال حقوقی و انجام دادن تکالیف خود نقش ایفا کند؛ بنابراین شخصیت از نظر حقوقی عبارت است از وصف و شایستگی شخص برای اینکه طرف و صاحب حق و تکلیف باشد. قانونگذار تعیین می‌کند که چه موجوداتی صاحب حق و تکلیف و دارای شخصیت هستند در همین راستا، به موجب قانون هر یک از افراد انسان در جامعه دارای شخصیت حقوقی هست و میتواند به وسیله‌ی آن دارای حق و تکلیف گردد و آن را اجرا نماید. این قابلیت در اصل از طرف خداوند به اعتبار طبیعت انسانی در او به وديعه گذاشته شده است و بدین جهت انسان را شخص طبیعی می‌نامند (صغایی و قاسم زاده، ۱۳۹۵: ۶).

۱-۱-۳- چیستی جنین

تحلیل چیستی جنین، به واسطه پنهان بودنش از انتظار، غریب مانده است. در دنیای تجربه زده معاصر، آن چه کمتر در معرض حواس ما قرار گیرد، کمتر مورد توجه است. جنین همان طور که از نامش هویداست، از دیدگان پوشیده است و همین، ما را چنان که شایسته است، به تدبیر در چیستی اش وانداشته است. اما همین دوره نسبتاً کوتاه، به عنوان پلی میان دنیای عدم و جهان آدمیان، به جهت ناگزیری همه اینان بشر به عبور از آن، و نیز به واسطه مشابهت هایش با دوره حیات پس از تولد، ارزش تحلیل دارد. از بعد اخلاقی ضرورت دارد تکلیف خود را با این موجود زنده در حال نشو و نما روشن سازیم. اگر با یک انسان مواجه باشیم، اخلاقاً همه پای بندی‌های مواجهه با انسان را باید در برخورد با جنین رعایت کنیم.

از بعد حقوقی نیز دوران جنینی هم از حیث تعلق حقوق به وی و اثرگذاری اش در حقوق دیگران اهمیت دارد، و هم از نقطه نظر حقوق کیفری . هم چنین، اگر جنین انسان تلقی شود، باید در زمرة وارثان محاسبه گردد و سهم الارث وی برای تحويل بعد از تولد، کنار گذاشته شود. اما اگر انسان نباشد، قاعده‌تاًه دلیلی دارد که از میان بردنش را قتل یینگاریم، و نه در محاسبه سهم الارث نقشی ایفا می کند. حل معماه چیستی جنین را که مقدمه پاسخ به ابهامات فوق است، امروزه تحت عنوان "شخصیت" مورد مطالعه قرار می دهند. با انتخاب این عنوان، دامنه تحلیل ما تا حد قابل ملاحظه ای گسترش می یابد. وقتی سخن از شخصیت به میان می آید، هم می توان به شخص بودن حقیقی نظر داشت و هم به شخص بودن حقوقی. به دیگر سخن، ممکن است به این نتیجه برسیم که جنین، انسان محسوب است. در این صورت، حقیقتاً جنین شخص است و از همه حقوق یک شخص حقیقی برخوردار می شود. هم چنین امکان دارد علیرغم اثبات نشدن عنوان انسان برای جنین، بنا به مصالحی بعض یا تمام حقوق انسانی را برایش درنظر گرفت. حقوق، فقه و اخلاق عرصه اعتبار است و نمی توان بر جنین "حکومت" هایی خرد گرفت؛ حکومت عنوان شخص به حکم قانون بر جنین را می توان شخصیت حقوقی جنین نامید. جنین اگر انسان تلقی شود، هم شخصیت حقیقی دارد و هم بالطبع واجد شخصیت حقوقی است(آذین، ۱۳۹۱: ۱۴۲).

۱- انعقاد نطفه

تمام موجودات زنده تولید مثل می کنند. در انسان تولید مثل به وسیله دو نوع سلول انجام می پذیرد؛ اسپرم‌ها که به وسیله بیضه‌های مرد ساخته می شوند و تخمک‌ها که به وسیله تخمدان‌های زن تولید می شوند... اگر یک اسپرم وارد یک تخمک شود و آن را بارور کند، با DNA مرد و زن ترکیب شده، سلول‌های جدیدی حاصل می شوند. بارداری زمانی رخ می دهد که این سلول‌ها خود را در رحم جای می دهند. در طول بارداری که حدود ۴۰ هفته طول می کشد، این سلول‌ها تکامل یافته، نوزاد را به وجود می آورند. سلولی که از اتصال تخمک و اسپرم حاصل می شود، نطفه نام دارد. در عرض دو روز پس از بارداری، تخم سفر خود را از طریق لوله حمل تخمک به سمت رحم آغاز می کند تا مجموعه‌ای از سلول‌ها به نام مورولا حاصل جدار لوله میسر می شود. در همین زمان، تخم خود را مکرراً تقسیم می کند تا مجموعه‌ای از سلول‌ها به نام آندومتر (سطح داخلی رحم) جای می دهد و به رشد خود ادامه می دهد. از این لحظه به بعد از بارداری به خوبی تثیت می شود. یک بخش از مجموعه سلولی به داخل آندومتر رشد می کند و تبدیل به جفت می شود که نوزاد در حال تکامل را تغذیه می کند. بقیه سلول‌ها که نوزاد به وسیله آنها رشد خواهد کرد، تبدیل به جنین می شوند از تخمک تا جنین با تقسیم سلول‌های در حال عبور از لوله حمل تخمک، تعداد آنها هر ۱۲ ساعت دو برابر می شود. وقتی مجموعه سلولی به رحم می رسد، شامل صدها سلول است. وقتی سلول‌ها در سطح داخلی رحم جای می گیرند، تکامل خود را برای تشکیل یک جنین آغاز می کنند.

۱-۲-۱- معيار انعقاد نطفه

مشهور است که این دیدگاه را به واتیکان و مذهب کاتولیک نسبت می دهند. بر اساس این نظر، لحظه و ترکیب گامت مرد و زن را باید آغاز شکل گیری شخصیت انسانی جنین دانست. در مورد انعقاد نطفه ریشه های مذهبی این اندیشه سخن بسیار است، اما به اجمال باید گفت این حکم، در نصوص عهد عتیق و جدید مستندی ندارد و ناشی از تعالیمی است که از طریق پاپ ها به مسیحیان منتقل گشته است. چنان که ادعا شده است، این باور ناشی از شکل گیری ژنوم انسان در جنین نیست، بلکه مبنی بر این عقیده است که همه انسان هایی که از موهبت مهم روح برخوردارند، ذیل عنوان شخص می گنجند و حیات انسانی ایشان با دمیده شدن روح از بدو انعقاد نطفه آغاز می شود با این که این استدلال امروزه به عنوان باور کاتولیک شناخته می شود، باید دانست که شخصیت جنین در طول تاریخ کلیسا رومی کاتولیک محل نزاع بوده است. بنا بر اظهارات کشیش "جان ماہونی"^۱ شورای دوم کاتولیک عمدتاً به این مسئله که ولوج روح چه زمانی رخ می دهد نپرداخت. هم چنین قدیسین رومی به نظریه اخلاقی واحدی در این خصوص دست نیافته و حاضر به داوری در این خصوص نشدند. پس می توان موضع کلیسا کاتولیک را مبهم و غیرصریح دانست. با این حال واتیکان، کاتولیک ها را مکلف می دارد که باور داشته باشند دمیده شدن روح در زمان تشکیل نطفه رخ داده است. از این روست که مسیحیان کاتولیک، همه موارد اسقاط جنین را هرچند زودهنگام، اعم از اتلاف نطفه شکل گرفته، حتی قبل از کاشته شدن در رحم زن از طرق بازدارنده بارداری، به یک دیده نگریسته و منوع می دانند(گیلون، ۱۹۸۵: ۹۷).

خود "ماهونی" هم به عنوان یک فیلسوف یسوعی مذهب، یک دین شناس و رئیس پیشین کالج یسوعی ویرجینیای دانشگاه لندن چنین استدلال می کند که دمیده شدن روح در زمان تشکیل نطفه بسیار غیرمحتمل است، بلکه منطقی تر است که ولوج روح در زمانی باشد که اولاً جنین در حال رشد، دیگر قادر به تقسیم شدن به دو قلو نباشد، ثانیاً دیگر شکل گیری جنین های بیشتر ممکن نباشد و ثالثاً تفکیک، سلوی به جای صرف تقسیم سلوی آغاز شده باشد. سایر دین شناسان رومی کاتولیک، چنین استدلال می کنند که انسان شدن، حتی دیرتر، یعنی شاید پس از شکل گیری بافت عصبی شکل می گیرد . از سوی دیگر، ایگلزیاس(۱۹۷۰)^۲ در دفاع سرخтанه خود از موضع رومی کاتولیک "طرفدار حیات"، چنین استدلال نموده اند که دیدگاهی که به موجب آن، شخصیت جنین در حال رشد، در لحظه ای متاخر از زمان تلقیح شکل می گیرد، باید متضمن یک نوع از دوگانگی جسم و ذهن باشد؛ ثنویتی که البته امروزه استدلالات فلسفی قدرتمندی علیه آن وجود دارد. از آنجا که ترکیب و ویژگی های ژنتیک در لحظه تلقیح معین می شود، به نظر می رسد نقشه تغییرناپذیر انسانی که بناست زاده شود، در همین آن شکل می گیرد و شخصیت انسانی در لحظه انعقاد نطفه شکل می گیرد(گریسن، ۱۹۷۹: ۳۷۵).

1-John Mahoney

2-Iglesias

۱-۱-۲-۱- معیار ولوج روح

ولوج روح^۱ مفهومی فلسفی است که ریشه در باورهای مذهبی بشر دارد و بر اساس آن، نوع آدمی در مرحله ای از رشد روح انسانی می یابد و از آنجاست که شخصیت انسانی شکل می گیرد. برخی بر این عقیده اند که روح، خلقتی نو است که در جریان شکل گیری کودک خلق می شود، و عده ای معتقدند که روح از پیش موجود است و در مرحله ای از رشد بدن، به آن منضم می شود (تناسخ). زمان ولوج روح در جریان بارداری همیشه مورد بحث بوده است. ارسطو یکی از نخستین متفکر ازی بود که طور به مشخص از نقش روح در آغاز حیات انسانی سخن گفته است: «روح دلیل و نخستین اصل و پایه حیات است». یک دیدگاه بسیار مقبول در تاریخ غرب روزگی و که از اواخر عصر ارسطو مورد پذیرش بوده است، آن است که روح انسانی در جنس مذکور در ۴۰ روزگی و در انسان مونث در ۹۰ روزگی در کالبد دمیده می شود. در این نظریه، حرکت محسوس جنین نیز به در جنس مونث در عنوان علامت وجود روح شناسایی شده است. دیدگاه های دیگری هستند که زمان ولوج روح را بر پاره که معیارهای متفاوتی تعریف نموده اند: طیفی از زمان تلقیح نطفه گرفته تا نخستین نفس پس از تولد شامل خود تلقیح، شکل گیری نظام عصبی و مغز، نخستین فعالیت مغز، یا هنگامی که جنین بتواند در محیط خارج از رحم مستقلآ نزدہ بماند، و نیز خود لحظه تولد می شود(رابنفلد، ۱۹۹۹: ۲۴۱).

در میان اندیشمندان یونانی، ارسطو بر این اعتقاد بود که یک جنین در نخستین مراحل تکوین روح یک گیاه را دارد، سپس دارای روح حیوانی می شود و پس از آن است که از روح انسانی برخوردار می شود. منظر وی، ولوج روح ۴۰ روز پس از تلقیح در جنس مذکور و ۹۰ روز پس از آن در جنین مونث صورت می گیرد؛ مرحله ای که تصور آن بوده که نخستین حرکت های جنین در رحم قابل احساس است. به این اندیشه اپیجنیسیس^۲ اطلاق می شود که بر اساس آن جنین از طریق رشد مداوم و به هم پیوسته پا به عرصه وجود می گذارد. این اندیشه در تضاد با تئوری خلقت پیشین است که قائل به وجود مفروض همه اجزای یک ارگانیسم در شکل اولیه یک نطفه است. البته جنین شناسی مدرن از باور اخیر طرفداری می کند. علمای یهود هیچ نظریه عامی برای زمان بندی یا ماهیت ولوج روح تبیین نکرده اند. چنین اظهار شده که دلیل این امر، آن است که دین یهود، اساساً به تفکیک کامل روح و بدن باور ندارد. ایده ارسطو در خصوص اهمیت روح به عنوان دلیل و پایه حیات با ملاحظاتی در تمام ادیان الهی مورد پذیرش بوده است. علی رغم اختلاف ادیان ابراهیمی در موضوعات دیگر، همه آن ها در خصوص اصل مسئله روح و ولوج آن دیدگاه مشترکی دارند و تفاوت ها در معنای این مفهوم و زمان وقوع آن است . بدین لحاظ اگر ما حیات را محدود به جنبه ها مادی آن کنیم عقیده و نظر ما دارای خلا خواهد بود چرا که حیات فرایندی مداوم است در حالی که جنبه ها فیزیکی آن محدود بوده و نهایتی دارند. هر سلول بدن انسان دارای

1-Ensoulment
2-Epigenesis

دوره حیات مشخص و برنامه ریزی شده است. برخی از سلول‌ها تنها چند ساعت زنده می‌مانند و برخی دیگر هفته‌ها و ماه‌ها و پس از آن این سلول‌ها از بین رفته و تجزیه‌می‌شوند و هر یک از ما پس از چند سال فرد دیگری غیر از آن کسی که امروز هستیم، خواهد بود. پس باستی چیزی وrai من مادی وجود داشته باشد که انسان را انسان می‌کند. تمامی ادیان الهی و برخی از مکاتب فلسفی این باورند که آنچه فرد انسانی و تمامیت حیات او را شکل می‌دهد، روح اوست. از این رو می‌توان شخصیت را در ادبیات ادیان ابراهیمی معادل نفس ناطقه دانست و هنگامی که روح به جسم تعلق می‌گیرد، موجود انسانی را به شخصی با تمام حقوق مترتب، از جمله حق حیات تبدیل می‌کند (افشار، ۱۳۹۱: ۸۵).

۱-۲-۱-۲- معیار حرکت قابل احساس

شاید در جهان معاصر ما، کم رواج ترین استدلال پیرامون لحظه حلول شخصیت جنین، استدلال تکاپوی جنین^۱ باشد. بنا بر این نظریه، از زمانی که جنین در رحم مادر به تکاپو می‌افتد، شخص محسوب می‌شود. این زمان، در میانه زمان تلقیح و قابلیت مستقل^۲ زنده ماندن فرا می‌رسد لذا، می‌توان آن را یک برهه بینایی دانست. گرچه امروزه و در دوران معاصر این دیدگاه هوادار زیادی ندارد، استفاده از معیار تکاپو برای تعیین زمان آغاز شخصیت جنین، ریشه‌های استواری در کامن لا (حقوق مبتنی بر رویه قضایی انگلیس)، مذهب و تاریخ دارد. در این باره بلک استون^۳ جنین می‌نویسد: "حیات هدیه ای فوری از جانب خداست، حقیقتی به ارث رسیده از طبیعت برای هر فرد؛ این حیات از برده ای مورد شناسایی قانون قرار می‌گیرد که جنین قادر شود در رحم مادر به تکاپو و حرکت دست بزند". جنبه مذهبی این باور ریشه در این عقیده دارد که جنین به واقع در این لحظه است که حیات می‌یابد. به دلایل تاریخی و با توجه به محدودیت‌های پزشکی، از آنجا که با حرکت جنین در رحم مادر بارداری وی برای نخستین بار کشف می‌شد، عمل به این دیدگاه بسیار رواج داشت. این تکان خوردن جنین برای مدت مديدة تصور می‌شده که لحظه آغاز حیات باشد، و بر این مبنای بوده که جنین شخصیت کسب می‌کرده و مورد حمایت قانون قرار می‌گرفته است. اما مردود بودن جنین نظریه‌هایی که بر پایه ناآگاهی بشر شکل گرفته نیاز به توضیح ندارد. بشری که از بطن مادر و آنچه در آن می‌گذرد شناختی نداشته، نخستین حرکت‌های محسوس را معيار گرفته و حال که با پیشرفت دانش پزشکی، این معیارها ما را از نخستین تغییرات و تحولات جنینی از بدرو تلقیح مطلع ساخته است، انتخاب مرحله تکان خوردن محسوس جنین، بدون ارائه هیچ استدلالی که اهمیت این مرحله را تبیین کند، مستلزم ترجیح بلا مرحج و باطل است (آذین، ۱۳۹۱: ۱۴۷).

1 - Quickening

2 - Blackstone

۱-۲-۳- معیار احساس درد

مخالفان معیار قابلیت حیات مستقل، در جریان تصویب قانون جنین شناسی و بارورسازی مصوب ۱۹۹۰ انگلیس، بر این پایه به معیار مذکور ایراد می‌گرفتند که حمایت کافی را از کودکان به دنیا نیامده ای که "احساس می‌کردند" و ممکن بود درد را حس کنند، به عمل نمی‌آورد. به همین جهت، ایشان معتقد بودند که سن مشروعيت اسقاط جنین را باید تا ۱۸ هفتگی جنین کاهش داد. قابلیت حیات مستقل، مخالفان اسقاط جنین هم از مبانی علمی دیدگاه‌کاهشان سخن می‌گفتند. آقای آلتون^۱ توجه ها را به این نکته معطوف ساخت که وقتی قانون اسقاط جنین انگلیس در سال ۱۹۶۷ تصویب رسید، تنها اسکن‌های محدود سونوگرافی امکان پذیر بود؛ هیچ الکتروکاردیوگرامی برای جنین نبود و رشد کامل حس گری جنین یا آگاهی از این که آیا وی درد را حس می‌کند یا نه، قابل ارزیابی نبود. سر برنارد برن^۲ اعلام کرد که کودک متولد نشده، نه یک شیء بی جان و انبوهی از سلول، بلکه موجودی حساس به تماس و صداست. اما صرف نظر از اختلافاتی که در خصوص زمان قابلیت احساس درد وجود دارد، چنین استدلال شده که تجربه درد، یک کارکرد ساده از وضعیت رشد عصبی - اندامی نیست. این تجربه علاوه بر این، رشد ذهن جهت به تصور درآوردن درد را لازم دارد. بر این مبنای این رشد ذهنی در خارج از رحم و از طریق رفخارهای نوزاد و تنظیم رفتاری متقابل با نخستین پرستاران وی حاصل می‌شود و در نتیجه، نمی‌تواند. هم چنین، کالج سلطنتی راهنمایی حرفة ای زنان و زایمان بیان دوران جنینی محملی داشته باشد داشته که کمترین سطح رشد عصبی - اندامی لازم (اما نه لزوماً کافی) برای اعطای عنوان هوشیاری به جنین در حال رشد تا قبل از ۳۶ هفتگی بارداری محقق نمی‌شود. یکی از مهم ترین طرفداران دیدگاه حس گرا جرمی بتام است. بتام، موسس فایده گرایی نوین، چنین استدلال کرد که حساس بودن، معیار اساسی اخلاقی است و همه معیارهای دیگر در نهایت به آن قابل بازگشت اند. وی باور داشت که حیوانات از منظر اخلاقی با انسان‌ها برابرند و محاسبه فایده انگارانه، به عنوان مبنای همه اخلاقیات، به همان میزان بر آنها اعمال می‌شود که بر انسان‌ها: "پرسش آن نیست که آیا آنها می‌توانند تعقل کنند بلکه آن است که آیا می‌توانند رنج بکشند؟". وی چنین بیان داشت: "ممکن است روزی فرارسد که بقیه حیوانات بتوانند حقوقی را که تا آن زمان جز با دستان بی رحمی از آنها دریغ داشته نشده بود، استیفا کنند". این ادعای ساده که همه موجودات حساس اخلاقاً برابرند، با درک شهودی در تغایر تمام است. گرچه بیشتر مردم اهمیت اخلاقی برای اجتناب از رنج و ارتقای لذت قائل اند، اندکی آمادگی آن را دارند که این اهمیت را برای انسان و حیوان برابر بدانند و اندکی آماده آنند که آن را به عنوان تنها تعهد یا تعهد اخلاقی حاکم پذیرند. بیشتر مردم استدلال می‌کنند که انسان‌ها به روشنی از منظر اخلاقی مهم تر از سایر حیوانات اند و این مطلب دلایلی مستقل از ملاحظات درد و لذت دارد. روشن نیست کدام دیدگاه

1-Alton

2-Sir Bernard Braine

را می توان شهودی دانست: هم قائلان به شخصیت و معتقدان به شخص نبودن جنین، هر دو برای اثبات موضع خود به در ک شهودی استناد می جویند(ساول، ۲۰۰۸: ۱۰۹).

۱-۲-۴-۱- معیار شباهت به انسان

تاكيد بر چهره جنین و حرکت هاي صورت به جلوه اي از شخصیت جنین بدل شده است، زيرا صورت يك جنبه مهم، تفکيک كننده و حتی مبنای هویت محسوب می شود. علاوه بر اين، تمرکز بر رفتار کودک گون جنین اين حس را القا می کند که جنین دارای اراده و قوه عاملیت اخلاقی است و به هم پیوستگی قابل ملاحظه اي با کودکی که به آن بدل خواهد شد دارد.

كمپيل^۱، يكى از اندیشمندان طرفدار این نظریه چنین اظهار می دارد: "(تصاویری که از سونوگرافی دریافت می شود)، نشان از انسانیت مشهود جنین (در سه ماهه سوم) دارد، چهره کودک گون جنین و حالت مکیدن و سایر حرکاتی که تصویر می کنم می تواند باعث افزایش باور به شخصیت جنین در ۴ ماه پایانی بارداری شود(كمپيل، ۲۰۰۶: ۲۴۳).

آنچه سبب ساز شکل گيری اين ديدگاه شده، تحولاتی است که در عرصه فن آوري پژشكی ايجاد شده و توانایي تصویربرداری چهار بعدی را به پژشك می دهد. دیدن اين تصاویر و حرکات کودک گون جنین، نه تنها پدر و مادر، بلکه هر بیننده اي را متأثر ساخته و اين باور را که دارد به يك "انسان" نگاه می کند، در وجود او بر می انگيزاند.

در حقیقت، آرمان "كمپيل" در رابطه با فن آوري جدید، از اين که چگونه مادران آينده نگر ممکن است به اين تصاویر در زمینه بارداریشان واکنش نشان دهند، فراتر رفته است. وی هم چنین از تصاویر چهار بعدی جنینی و آگاهی هایی که منتقل می کنند، بهره برده تا اسقاط جنین از بازه زمانی هفتگی- را به چالش بکشد. "كمپيل" توضیح می دهد که اسکن های ۴ بعدی در حدود ۱۸ هفتگی، چگونه هر چه بیشتر و بیشتر روش های پیچیده حرکت هماهنگ جنین را آشکار می سازد؛ وی می تواند انگشتیش را بمکد، انگشتان پایش را بگیرد و پلک بزند. وی چنین می گوید: "اين رفتارها، بي شک رفتارهایی کودک گون است و من به اين باور رسیده ام که ما حق کشن جنینی را که قادر به چنان کارهایی هست نداریم". اين اندیشمند همه را به تحدي می طلبد که اگر می توانند به اين تصاویر ۴ بعدی زیبا بنگرند و به نتیجه مشابهی نرسند(سول، ۲۰۰۸: ۱۰۷).

1 -Campbell

۱-۲-۵- معیار قابلیت حیات مستقل

قابلیت حیات مستقل^۱ در این نظریه به مرحله ای اطلاق می شود که جنین می تواند خارج از رحم به حیاتش ادامه دهد. البته این بدان معنا نیست که جنین لزوماً بتواند به طور طبیعی به حیات خارج رحمی ادامه دهد، بلکه کافی است ممکن باشد که خارج از رحم زنده بماند، ولو با استفاده از وسایل و دستگاه های پزشکی . در تئوری قابلیت حیات مستقل، مهم نیست جنین چه مدت زنده می ماند، دادگاه موسوم به "ریو"^۲ زمان قابلیت حیات مستقل را حدود ۷ ماه یا ۲۸ هفتگی قرار داد، اما اشاره کرد که ممکن است این زمان به ۲۴ هفتگی کاهش یابد. این نظریه محسناتی دارد. مهم ترین مزیت آن است که در لحظه قابلیت حیات، جنین به پاره ای از قابلیت های مستقل دست می یابد و از حیث نظری، از کودکی که به موقع متولد شده، قابل تفکیک نیست(رین فلد، ۱۹۹۹: ۶۲۱).

البته باید در نظر داشت که زمان قابلیت حیات مستقل جنین، به پیشرفت های پزشکی وابسته است. در حال حاضر، می توان جنین را از ۱۹ هفتگی خارج از رحم زنده نگاه داشت. یکی از مسائلی که به واسطه اجرای این دیدگاه مطرح می شود، آن است که آیا قابلیت حیات مستقل، ممکن است بر پایه موقعیت جغرافیایی، امکانات مالی، و سایر عواملی که می تواند بر زمان قابلیت حیات مستقل جنین اثر گذارد، مبنی شود؟ به نظر می رسد این دیدگاه به شدت متأثر از توان مندیهای فن آوری پزشکی است و همین، آن را به معیاری به غایت ناروشن و نسبی بدل می سازد. باور به معیار قابلیت حیات مستقل ایراد دیگری نیز دارد : "بی توجهی به کیفیت حیات". تعریف "حیات خارج رحم" روشن نمی سازد که مراد از این زندگی، چیست یا چه باید باشد؟ آیا یک عیب عمدی یا یک زندگی بسیار کوتاه یا به شدت غیرعادی را می توان ذیل عنوان قابلیت حیات خارج رحم تعریف نمود؟

۱-۲-۶- معیار عقلانیت

در سال های اخیر و با شناسایی مرگ^۳ مغزی به عنوان یک معیار جدید برای مرگ، نقش اساسی سیستم عصبی در بسیاری از زمینه های تصمیم سازی اخلاقی در کانون توجه قرار گرفته است. این مفهوم که یک نقطه پایان عصبی برای حیات انسانی وجود دارد، به تلاش هایی برای تعریف نقطه آغاز حیات عصبی انسان منجر شد. این تلاش اخیر، در واقع، در برابر تعیین لحظه "مرگ مغزی"، به دنبال تبیین لحظه "تولد مغزی" بود. جستجو برای یک نقطه آغاز شخصیت انسانی، مرهون

1 -Viability

2 -Roe

3 - Rubenfeld

در ک تقارن میان فرایند شخصیت جنین از منظر فقه، حقوق و اخلاق آغاز و فرجام حیات است، که بر اساس آن، اگر کارکرد مغز معیاری برای تعیین مرگ پزشکی یک شخص است، باید یک معیار برای آغاز آن نیز باشد. دو نوع مرگ مغزی وجود دارد: یکی "مرگ مغزی کامل" است که عبارت است از توقف غیرقابل بازگشت کارکرد ساقه مغز و بخش های بالاتر مغز و دیگری "مرگ مغزی فوقانی" که عبارت است از صرفاً تخریب نیمکره های مغز با بازگشت احتمالی کارکرد ساقه مغز. به همین شکل، دو نوع تولد مغزی نیز بر اساس قرینه هایش وجود دارد: "تولد ساقه مغزی" مقارن با ظهور نخستین امواج مغزی در مغز فوقانی (لایه خاکستری مغز) در حدود ۲۲ تا ۲۴ هفتگی بارداری (خوئی، ۱۳۸۴: ۴۵).

اما پیچیدگی مفهوم "عقلانیت"، با سادگی دیدگاه فوق همخوانی ندارد. در نتیجه، دیدگاه هایی با محوریت عقلانیت طرح شده اند که شخصیت را به زمانی پس از تولد موکول می کنند. معروف ترین این اندیشه ها به اندیشمند معاصر پیتر سینگر^۱ تعلق دارد. پیتر سینگر فیلسوف سودگرا بر باوری پای می فشد که اجازه می دهد کودکان معلول ولو پس از تولد از بین برده شوند. وی معیار شخص بودن را واجد هوشیاری و عقل بودن می داند و در نتیجه، نوزادان و افراد به شدت سالخورد را به دلیل فقدان عقل، شخص نمی داند. بنا به اذعان سینگر، لازمه این دیدگاه امکان کشتن کودکان معلول پس از تولد است. این در حالی است که سینگر، بعضی از گونه های میمون مانند شامپانزه ها را به جهت داشتن درجه ای از خرد شخص تلقی کرده است طرح این دیدگاه مخالفت های گسترده ای را در میان مجتمع مذهبی و مدافعان حقوق معلولان برانگیخت و دیدگاه سینگر ملقب به "فلسفه کشنده" شد (فرانکلین^۲، ۲۰۱۲: ۱۰۳).

۱-۲-۱-۱- معیار داوری مادر

داوری مادر معیاری مقبول در میان عموم است. بسیاری از مردم و به ویژه زنان، مادر را صالح ترین قاضی در مورد شخصیت جنینی می دانند که در بطنش در حال رشد است. این دیدگاه، طرفدارانی هم میان اندیشمندان دارد. پروفسور مارگارت لیتل^۳ یکی از آنهاست. وی با اجتناب از موضع گیری دو قطبی فقدان ارزش ذاتی حیات و غیرقابل نقض بودن حق حیات، فهم ما را از سلول تخم و جنین مورد نقد قرار می دهد (لیتل، ۲۰۰۸، ۳۳۳).

"لیتل" بر این باور است که شکل گیری شخصیت جنین امری تدریجی است یک جنین به عنوان موجودی که ممکن است در نهایت شیوه ما شود، واجد یک ارزش اخلاقی است و نیز، به طور جزئی به جهت ارزشی که به دست آورده شخصیت

1 -Singer

2 -Franklin

3 -Little

انسانی دارد به محض آن که نطفه منعقد شده به یک کودک تازه متولد بدل شد، ادعاهای اخلاقی بالقوه به دعاوی بالفعل می‌نجامد.

برای توجیه این نظریه، "لیتل" تلاش کرده تا شهود اشتراکی در سطح جامعه انسانی را معنا کند. نخستین شهود آن که خطا نیست اگر یک بارداری را در سه هفته نخست خاتمه دهیم و عرف آن را به مثابه قتل یک کودک تازه متولد نمی‌داند. دومین شهود آن که با این حال اختتام زودهنگام یک بارداری نوعی خسارت به نظر می‌آید. چنان که "لیتل" اشاره می‌کند، محسوب داشتن یک سلوول تخم یا جنین به عنوان فاقد شخصیت ذاتی شایان توجه، به واقع به معنای آن است که عزاداری ناشی از سقط جنین توسط مادر و خانواده اش، ناشی از یک اشتباه در طبقه بندی ارزش حیاتی است. این در حالی است که هنوز، شاهد عشق ورزیدن به جنین و عزاداری ناشی از فوتش به عنوان یک رفتار کاملاً معقول و منطقی هستیم (لیتل، ۲۰۰۸: ۳۳۹).

به خاطر دیدگاه تدریج گرای "لیتل"، از منظر او هیچ خط قرمز مشخصی برای اسقاط جنین وجود ندارد. زن باید منافع جنین و منافع خود را در دو کفه ترازو قرار دهد و به سنجش دست زند، و چنان که این دانشمند به ما خاطرنشان می‌کند، الزاماتی که بارداری بر شانه یک زن می‌افکند اهمیت دارد. این وظیفه صمیمانه که کسی بدنش را به اشتراک گذارد، کاری است که تنها از عهده مادر بر می‌آید.. به علاوه، حمل کردن یک جنین تا مرحله تولد تنها یک حادثه بیولوژیک نیست، بلکه واقعه ایست که مستلزم باردارشدن یک شخص به عنوان مادر، و در نتیجه تغیر دهنده هویت عملی مادر است (لیتل، ۲۰۰۵: ۲۰۳). به این دلایل، "لیتل" اعتقاد دارد که دلایل کاملاً منطقی و قابل احترام برای پایان بخشیدن به یک بارداری وجود دارد. اما این دلایل باید "مناسب" باشد زیرا جنین "تا حدی" شخصیت ذاتی دارد. به همین جهت است که تصور معادل بودن اسقاط یک جنین با کشتن یک حشره، یک اشتباه در طبقه بندی ارزش حیات است (کسلر، ۲۰۰۸: ۲۴۲). هرچه شخصیت ذاتی جنین افزایش می‌یابد و در نتیجه، هر چه شانس جنین برای برخورداری از حیات خارج رحم بیشتر می‌شود، اقداماتی که منجر به مرگ جنین شود، دلایل موجه تری می‌طلبد (لیتل، ۲۰۰۸: ۳۴۲).

مسئله این است که اخلاقی بودن اسقاط جنین همواره وابسته به یک ارزیابی پیچیده از منافع جنین در برابر منافع مادر است، و هرچه ادعای شخصیت جنین قوی تر باشد، دلایل مادر برای اسقاط باید موجه تر باشد.

"لیتل" معتقد است قانون حاکم بر تعادل میان منافع مادر و جنین به شکلی ناکافی متنوع خواهد بود. به نحو جالبی، دیدگاه "لیتل" و سایر طرفداران این نظریه با دیدگاه قابلیت حیات مستقل قربات دارد. تنها تفاوت آن است که دیدگاه قابلیت حیات مستقل، معیاری پذیرش در پرونده عینی تر جهت تعیین زمانی به دست می‌دهد که منافع جنین بر منافع مادر متقاضی اسقاط رجحان دارد.

۱-۲-۸- دیدگاه فقه امامیه

از منظر اسلام در مرحله ای انسان از سیر تکامل میان روح و جسم پیوندی برقرار می شود که قرآن از آن به دمیدن (تفخ) روح در بدن یاد کرده است و در فقه آن را به ولوچ روح تعبیر می کنند. از دیدگاه قرآن، روح و نحوه ولوچ آن به بدن پدیده ای غیر مادی و یا لااقل متفاوت با سایر پدیده های مادی، جسمانی و است اما این سخن به معنای نفی تأثیر و ارتباط این پدیده یا تقارن آن با برخی آثار مادی و جسمانی در جنین انسان نیست. به عبارت دیگر، هر چند این احتمال وجود دارد که روح و ولوچ آن در بدن همانند سایر پدیده های جسمانی نیستند اما به جهت ارتباط تنگاتنگ روح با بدن، می تواند باعث تخلو لاتی در جسم شود که از طریق آن ها بتوان زمان ولوچ روح را تشخیص داد یا بتوان چنین ادعا کرد که برای ولوچ روح نیاز به رسیدن به حد خاصی از تکامل جسمانی لازم است. در آیه ۸ سوره سجده می فرماید: «سپس تداوم نسل او را از چکیده آبی بی مقدار پدید آورد» واضح است که این آیه اشاره به مایع منی اسperm و تداوم نسل از این طریق دارد(امامی، ۱۳۹۱: ۴۵).

روایات و آیات تصریحی در خصوص زمان تبدیل شدن جنین به شخص انسانی ندارند. با آن که آیات متعدد و روایات فراوانی به مسئله خلقت انسان و مراحل تکوین جنین پرداخته است. فقیهان نیز در خصوص شخصیت جنین سخن نگفته اند و تنها به نقل روایات پیرامون دیه جنین در مراحل تکوین بسته کرده اند. با استقراء در روایات نقل شده، شاید بتوان معیار ولوچ روح را شناسایی و استنباط نمود.

یکی از کامل ترین و دقیق ترین توصیفاتی که در این خصوص از معصومین به دست رسیده، روایتی از امام زین العابدین (علیه السلام) است. ایشان در این حدیث، از "تفخ روح عقل" در مرحله ای از حیات جنینی سخن گفته اند که می توان آن را معادل مرحله ولوچ روح در نظریه مشهور فقهی دانست؛ مرحله ای که از آن پس اسقاط جنین دیه کامل دارد، چه آن که گوشت و استخوان و اعضای بدن جنین ترتیب یک هیئت انسانی را یافته و به نور روح عقل منور گشته است(طوسی، ۱۴۰۷: ۲۸۵). اما نکته جالب در این روایت سوال مجدد راوی است که می پرسد آیا تحول و رشد جنین در رحم مادر به لطف روح است که صورت می پذیرد؟ امام (علیه السلام) در پاسخ می فرمایند: "این تحول و تکوین به واسطه روح حیات بخش قدیمی است که از پشت مردان و بطون زنان منتقل گشته است، چه آن که اگر جنین از این روح حیات بخش تغذیه نکند، نمی تواند در بطن مادر از حالتی به حالت دیگر درآید و در آن صورت بر کسی که او را در آن حال کشته نباید دیه ای باشد (در حالی که هست). این روایت پرمغز، به زیبایی به تفکیک میان روح عقلانی و روح حیات بخش (روح الغذا) اشاره دارد و تا حدودی دیدگاه ارسطو را درباره تحول روح حیوانی به روح انسانی فرایاد می آورد. از سوی دیگر، امام (علیه السلام) به صراحة، حرمت و کرامت انسانی جنین پیش از ولوچ روح عقل را مورد حکم قرار داده و با انتساب روح حیات بخش جنین، ولو قبل از دوران ولوچ به اصلاح و نیakanش، وظیفه سنگینی بر عهده ما می نهند؛ وظیفه حفظ حیات بشری که قرار است متولد شود(نهج البلاغه، ۱۳۸۷: ۲۱۷).

فصل دوم:

جنین آزمایشگاهی

۱-۲- جنین آزمایشگاهی

استفاده از تکنیک های باروری خارج رحمی سبب و باروری تحملک تشکیل رویان در محیط آزمایشگاه می گردد. در این روش ها پس از برداشت و جمع آوری اسپرم و تحملک و آماده سازی آن ها در محیط آزمایشگاه، لقاح انجام شده و سپس رشد و تکامل برای مدت کوتاهی در محیط کشت ادامه پیدا می کند. درنهایت جنین به بدن زن منتقل می شود تا بقیه مراحل تکامل در داخل رحم صورت گیرد. طی کردن این مراحل در محیط آزمایشگاه به جای داخل بدن زن سبب گردیده که به جنین مذکور مدامی که در محیط آزمایشگاه است جنین آزمایشگاهی گفته شود(قاسم زاده و صنعتگر، ۱۳۹۵: ۱۰۴).

۱-۱- تاریخچه بارداری آزمایشگاهی

از تاریخچه فریز کردن سلول های جنسی در دنیا بیش از نیم قرن می گذرد. در آن روزگار هنوز IVF (لقاح مصنوعی خارج رحمی و سپس قرار دادن جنین تشکیل شده در بدن مادر) وارد عرصه پزشکی زنان نشده بود چون عمر این روش به ۳۰ سال می رسد. درباره فریز کردن جنین ، پس از اینکه روش لقاح مصنوعی خارج رحمی به عنوان متده مناسب جای خود را باز کرد، ضرورت منجمد کردن جنین های تشکیل شده حس شده برای انجام این روش (لقاح مصنوعی خارج رحمی)، به طور مصنوعی و با تجویز قرص های هورمونی به مادر، بدن او را وادر به تحملک گذاری بیش از حد می کنند و در نتیجه به جای اینکه این خانم مانند خانم های دیگر هر ماه تنها یک تحملک داشته باشد، در پایان مصرف داروها گاهی تا ۳۰ عدد تحملک آزاد می کند. این تحملک ها را با اسپرم پدر در محیط آزمایشگاه مجاور و جنین های سالم را انتخاب کرده و به محیط رحم و لوله های آن می فرستند. متأسفانه در آن زمان از بین این همه تحملک، تنها چند تای آن مورد استفاده قرار می گرفت و بقیه جنین های تشکیل شده را دور می ریختند. با آمدن روش فریز کردن جنین ، دیگر جنین های باقیمانده را دور نریختند و با منجمد کردن آنها و استفاده از آن در موقع نزوم، احتمال بارداری مادر را افزایش دادند. مادر برای بارداری های بعدی نیازی نداشت تا دوباره هزینه استفاده از داروها را به جان بخرد و گرفتاری های جسمی و روحی را تحمل کند چون جنین آماده داشت . حتی اگر خودشان دوباره تصمیم به بچه دار شدن نداشته باشند می توانند جنین یا تحملک فریز شده را اهدا کنند یا برای تحقیقات هدیه بدهند(قاسم زاده و صنعتگر، ۱۳۹۵: ۱۰۷).

۲-۱- بارداری جنین آزمایشگاهی از شخصیت حقوقی

ویژگی خاص جنین آزمایشگاهی یعنی تشکیل در محیط آزمایشگاه ابهاماتی در مورد ماهیت این جنین ها به دنبال داشته و این نکته را به ذهن مبتادر می کند که جنین آزمایشگاهی با جنین موجود در رحم از لحاظ ماهیت و حقوق شباhtی ندارد اما دیدگاه های مختلفی در این زمینه وجود دارد که بررسی آن ها می پردازیم.

۱-۲-۱-۲- زمان آغاز شخصیت در آیات و روایات

تشخیص زمان آغاز حیات و تکوین شخصیت حقوقی انسان، دارای اهمیت ویژه‌ای در روابط حقوقی است، چراکه از این تاریخ است که حیات انسانی شروع شده و شخص موردمحایت کامل قانونگذار قرار می‌گیرد. در بین فقهاء و حقوقدانان در این که جنین در کدام یک از مراحل تکاملی خود از حقوق برابر با سایر افراد برخوردار است، اختلاف نظر وجود دارد و در پاسخ به این سؤال که حیات انسانی از چه زمانی آغازشده و منشأ آثار حقوقی می‌گردد، دیدگاه‌های مختلفی را مطرح کردند.

تشخیص این که کدام یک از این نظریه‌ها صحیح است و جنین در چه مرحله‌ای دارای شخصیت حقوقی است، در مورد ماهیت جنین آزمایشگاهی نیز اثر دارد. به عنوان مثال در بین نظریات چنانچه به این نتیجه برسیم که از زمان انعقاد نطفه، شخصیت حقوقی جنین نیز شروع می‌شود، باید با جنین در آزمایشگاه نیز مانند یک انسان کامل رفتار شود و هرگونه تصمیم‌گیری در مورد آن باید با در نظر گرفتن کرامت انسانی و حقوق مربوطه باشد؛ اما در مقابل قائل شدن به هر یک از نظریات دیگر، فاصله‌ی بین انعقاد نطفه تا برخورداری از شخصیت را با ابهام خاصی رویه رو می‌کند که جنین در این مدت چه ماهیتی دارد و بدیهی است که این ابهام به وضعیت تخمک بارور شده در محیط آزمایشگاه نیز تسری پیدا می‌کند بنابراین در ادامه به بررسی ماهیت جنین و زمان آغاز شخصیت آن از نظر آیات و روایات می‌پردازیم.

البته علی رغم این که آیات متعدد و روایات فراوانی به مسئله‌ی خلقت انسان و مراحل شکل‌گیری جنین پرداخته‌اند، اما در مورد ماهیت جنین تصریحی وجود ندارد. فقهاء نیز تنها به نقل روایات پیرامون دیهی جنین در مراحل تکوین، از بین بردن نطفه و برخورداری جنین از حقوقی خاص بسته کرده‌اند. در خلال آیات متعددی که درباره‌ی مراحل تکامل جنین انسان وجود دارد، می‌توان دو دسته بندی از مراحل رشد جنین را مشاهده کرد؛ در یک دسته مراحل تکامل جنین به قبل و بعد از دمیده شدن روح تقسیم شده و در دسته بندی دیگر مراحل پیش از دمیده شدن روح در جنین ذکر شده است. این مراحل به صورت کامل در آیات ۱۲ تا ۱۴ سوره‌ی مؤمنون آمده است.^۱ همانطور که ملاحظه می‌شود در این آیات مراحل آفرینش انسان قبل از دمیده شدن روح به پنج مرحله تقسیم شده است: آفرینش از خاک، نطفه، علقة،

۱- و همانا ما آدمی را از گل خالص آفریدیم (۱۲) آنگاه او را نطفه‌ای در جای استوار قراردادیم (۱۳) آنگاه نطفه را علقة و علقة را گوشت پاره و باز آن گوشت را استخوان ساختیم و سپس بر استخوانها گوشت پوشانیدیم و پیکری کامل کردیم (پس از آن خلقتی) دیگر ش انشا نمودیم. آفرین بر (قدرت کامل) خدا که بهترین آفرینندگان است (۱۴) همچنین در سوره‌ی حج آیه‌ی ۵ سوره‌ی مؤمنون آیه‌ی ۱۴ سوره‌ی حجر آیه‌ی ۲۹، سوره‌ی آیه‌ی ۷۲ و ...

مضغه و عظام ؛ اما در این آیات و تفاسیر تنها مراحل مختلف رشد جنین ذکر شده و در مورد ماهیت جنین پیش از ولوج روح مطلبی وجود ندارد. در روایات نیز واژه‌ی شخصیت حقوقی به کار نرفته است اما شاید بررسی روایات مربوط به سقط جنین و دیه‌ی آن بهترین ملاک را در این زمینه به ما بدهد؛ چراکه با توجه به باب دیات در فقه، تعلق دیه به یک شیء نشان می‌دهد که آن شیء لاقل بخشی از وجود انسان را تشکیل داده و یا مستقلًا نفس مورداحترامی است؛ و مسلمًا زمانی که سقط جنین و یا نطفه قبل و بعد از ولوج روح به طور مطلق منوع گردد و برای از بین بردن آن دیه تعیین شود نشان دهنده‌ی حمایت شارع به این دلیل است که آن را انسان یا بخشی از وجود انسان می‌داند که با تعیین ملاک، ماهیت جنین آزمایشگاهی نیز مشخص می‌شود، به همین جهت در ادامه در دو سرفصل جداگانه با بررسی از بین بردن جنین قبل و بعد از ولوج روح، سعی می‌کیم شخصیت جنین را مشخص کنم.

۲-۱-۲- سقط بالقوه‌ی جنین قبل از ولوج روح

در این بند سعی می‌کنیم با بررسی تعدادی از روایات مربوط به از بین بردن جنین، ماهیت آن پیش از ولوج روح مشخص گردد. در این راستا، ابتدا حرمت از بین بردن جنین در هر مرحله را اثبات کرده و سپس علت دیه‌ی از بین بردن نطفه، مشخص می‌گردد و به این سؤال پاسخ داده می‌شود که آیا دیه‌ی سقط جنین قبل از ولوج روح به علت انسان بودن آن است یا فلسفه‌ی دیگری دارد و درنهایت بیان می‌کنیم، منظور از نطفه‌ای که از بین بردن آن حرام است چیست و آیا این حرمت شامل جنین آزمایشگاهی نیز می‌شود.

۲-۱-۱- حرمت از بین بردن نطفه

در بین فقهاء در مورد حرمت سقط جنین حتی قبل ولوج روح اختلاف نظری وجود ندارد. دلیل عمدۀی چنین حرمتی روایاتی است که به حد استفاضه و حتی تواتر معنوی رسیده‌اند (انصاری و دیگران، ۱۴۲۹ق: ۱۳۵) که در ادامه به آنها اشاره می‌شود:

به امام صادق (ع) عرض کردم: کنیزی خریدم که عادت او، یه صحیحه‌ی رفاعه دلیل فساد خون، یا وجود باد در رحم، قطع شده است. از این رو دارویی به ویخورانده می‌شود که همان روز، خون می‌بیند. آیا این کار برای من جایز است، درحالی که نمی‌دانم قطع خون از بارداری است و یا علت دیگری دارد؟ امام فرمود: این کار را نکن. گفتم: عادت وی فقط یک ماه به تأخیر افتاده و برفرض هم به خاطر حمل باشد، نطفه‌ای است و از بین بردن نطفه مانند کسی است که با عزل، نطفه را از بین می‌برد (چطور عزل را جایز می‌دانید ولی این مورد را جایز نمی‌شمارید) حضرت می‌فرمایند: (این مورد با عزل تفاوت دارد چراکه) نطفه هنگامی که در رحم واقع می‌شود امکان تبدیل به مضغه و سپس به علقه و سپس

به آنچه خدا بخواهد، دارد؛ ولی نطفه‌ای که در غیر رحم واقع شود چیزی خلق نمی‌شود، پس به آن زن اگر یک ماه حیض او بندآمده و از وقت حیض او گذشته، دارویی ندهید(کلینی، ۱۴۰۷: ۱۳۵)

به امام رضا (ع) گفتم: نزی از بارداری می‌ترسد آیا جایز است دارویی بخورد و در اثر آن، آنچه در شکم دارد سقط کند؟ فرمودند نه. گفتم: او نطفه‌ای بیش نیست است. فرمودند ابتدای خلقت و آفرینش انسان نطفه است.

قطعاً از مجموع این روایات حرمت نطفه و منع از بین بردن آن در هر مرحله‌ای که باشد فهمیده می‌شود؛ اما برای اینکه به آن ما را به شخصیت جنین رهنمون می‌سازد یا نه در ادامه با توجه به این روایات دو سؤال مطرح کرده و تحت عنوان علت دیه‌ی از بین بردن جنین به هر یک جواب می‌دهیم.

۱- از طرفی بیان کردیم وجود دیه برای یک شیء لاقل نشان می‌دهد که آن شیء یا نفس مورداحترام و یا جزئی از وجود انسان است، سؤالی که پیش می‌آید این است که آیا دیه برای سقط جنین به این دلیل است که جنین جزئی از بدن زن محسوب می‌شود و چون به بدن زن آسیبی وارد شده دیه واجب می‌گردد و یا جنین نفسی مورداحترام و وجودی مستقل و انسانی دارد و تعلق دیه به خاطر از بین بردن نفس مورداحترام است. مسلماً اگر به این نتیجه رسیدیم که جنین جزئی از بدن مادر است، حرمت سقط و تعلق دیه به آن نمیتواند ناشی از شخصیت جنین باشد.

۲- سؤال دوم این است که این چه حیاتی است (برفرض اینکه جنین را موجودی مستقل و نفسی مورداحترام بدانیم) که به آن دیه تعلق گرفته اما دیهی ثابتی ندارد و با رشد جنین در هر مرحله دیه‌ی آن نیز زیاد می‌شود؟

۲-۱-۳-۱-۲- علت دیه‌ی از بین بردن جنین

از روایات مربوط به ارث دیه‌ی جنین برمی‌آید که دیه‌ی جنین به علت حیات خود جنین است و متعلق به ورات جنین می‌باشد. در روایتی امام صادق(ع) در مورد مادری که جنین خود را ولو در مرحله‌ی علقه یا مضغه عمداً اسقاط نموده، فرمودند: «باید دیه‌ی جنین را به پدرش بدهد و از ارث، وی محروم است، زیرا مادر وی را کشته است و میدانیم که قاتل از مقتول ارث نمیرد»(کلینی، ۱۴۰۷: ۲۸۷). مطابق روایت دیه‌ی از بین بردن جنین در هر مرحله‌ای که باشد به ورثه‌ی جنین می‌رسد و چون قتل مورث توسط وارث از موانع ارث است و در اینجا مادر وارثی است که مورث خود (جنین) را کشته و از ارث محروم است، درحالی که اگر جنین جزئی از بدن مادر بود، وی مجبور به پرداخت دیه نمی‌شد، چراکه درنتیجه‌ی سقط به بدن خودش آسیب وارد کرده بود؛ بنابراین این روایت نشان می‌دهد جنین حتی اگر به حدی نرسیده باشد که روح در آن دمیده شده باشد، باز هویت و وجودی مستقل از بدن مادر دارد و چون برای از بین بردن و صدمه به آن دیه معین شده، دارای حیات است و لزوم دیه بر مراتب جنین از آغاز به جهت فوت شدن مال مادر نیست.

اما این چه حیاتی است که به آن دیه تعلق گرفته اما دیه ی ثابتی ندارد و با رشد جنین در هر مرحله دیه ی آن نیز زیاد می شود؟ یکی از مفسرین در کلام خود به این حیات اشاره کرده و آورده است: «در آغاز که نطفه منعقد می شود تنها دارای یک نوع «حیات نباتی» است، یعنی فقط تغذیه و رشد و نمو دارد، ولی از حس و حرکت که نشانه ی «حیات حیوان» است و همچنین قوه ی ادراکات که نشانه ی نشانه ی «حیات انسان» است در آن خبری نیست» از طرف دیگر، این قضیه را می توان به عنوان یک قانون مسلم علمی مطرح است کرد که هر یک از موجودات در مسیر تحولاتی که برای رسیدن به یک هویت سپری می کنند، هراندازه که حرکت بیشتری صورت بگیرد و موجود بتواند به نقطه ای که هویتش در آن بروز خواهد کرد نزدیکتر شود، تعین و فعلیت او بیشتر و کامل تر می گردد و هراندازه که فاصله ی میان نقطه ی حرکت و نقطه ی هویت بیشتر باشد، به جهت تعدد و تنوع مسیرهای ممکن که در سر راه موجود قرار گرفته تعین و فعلیت آن ضعیف تر است. در مورد انسان هم مواد اولیه ی تشکیل نطفه تا نطفه و از نطفه به تكون انسانی در رحم زن رسیدن، مسیرهای فراوانی وجود دارد. هراندازه که آن مواد به هویت نطفه نزدیک تر می شوند، انعطاف خود را در مسیرهای متعدد و متنوع دیگر از دست می دهند و در حال نطفه بودن دارای هویتی مشخص و معین می گردد که باید مسیر مخصوصی را سپری کند. در این مسیر نیز همواره در حرکت و تحول است و از هویت های مختلفی (علقه، مضuge) برخورداری جنین از حیات نباتی در ابتدای تشکیل به معنای نبات یا گیاه بودن جنین نیست، چراکه هیچ نباتی قابلیت انسان شدن را ندارد. در واقع اصطلاح حیات نباتی به زندگی اشاره دارد که در آن حرکت و حس و قوه ی ادراک وجود ندارد. این حیات میتواند در نبات یا انسان و یا جنین وجود داشته باشد پس همانطوری که انسانی که به دلیل کمای عمیق دچار زندگی و حیات نباتی می شود، نبات نیست، جنین به استناد حیات نباتی که دارد، نبات تلقی نمی شود. (مکارم شیرازی، ۱۳۷۴: ۱۲۷).

جمع بین تعلق دیه به از بین بردن جنین و برخورداری وی از حیات نباتی، ما را به این نتیجه رهنمون می رساند که همین حیات نباتی در جنین دارای حرمت و احترام بسیاری است، به طوری که شارع و بالطبع قانونگذار از زمانی که این حیات آغاز می شود، حقوقی را برای جنین فرض کرده و از بین بردنش را حرام می داند. چراکه در نظر شرع، انسان به حدی دارای احترام، شأن و کرامت است که موجودی که انسانیش به فعلیت نرسیده، از این احترام برخوردار است پس علی رغم این که جنین از زمان انعقاد نطفه حیات نباتی دارد، درنتیجه علی الظاهر از شخصیت حقوقی نباید برخوردار باشد ولی با توجه به احکامی که شارع برای آن وضع کرده میتوان گفت، شارع جنین را انسان فرض کرده است پس جنین به تبع دستور شارع نوعی شخصیت تبعی دارد. این شخصیت به حکم شرع ایجادشده است و در شرایطی همچون تهدید 957 حیات جان مادر یا عسر و حرج این شخصیت می تواند بازهم به حکم شرع منتفی شود. در همین راستا ماده ی ق.م. بیان می کند «حمل از حقوق مدنی متمتع میگردد مشروط بر اینکه زنده متولد شود». در اینجا ممکن است تعارضی به وجود آید، از طرفی بیان کردیم برخورداری نطفه از شخصیت حقوقی از زمان انعقاد نظریه ی صحیحی نیست،

چراکه در این صورت سقط آن در هیچ شرایطی مجاز نبود، درحالی که در مواردی سقط جنین مجاز است، بنابراین نطفه از زمان انعقاد دارای شخصیت حقوقی نیست. از طرف دیگر در بررسی های روایی به این نتیجه رسیدیم که حیات نطفه در هر مرحله ای مورد حمایت شارع است و ماده ۹۵۷ قانون مدنی هم حمل را در هر مرحله ای که باشد از حقوق مدنی متمتع می داند و معتقد است حمل از اهلیت تمنع برخوردار است و اهلیت تمنع ملاک شخصیت حقوقی است، پس اگر قائل شدیم حمل اهلیت تمنع دارد، از شخصیت حقوقی هم برخوردار است (تبریزی، ۱۴۱۹ق: ۲۴۷).

در حل این تعارض باید گفت، حمل تا زمانی که به یک انسان تبدیل نشده، انسانی بالقوه است و شخصیت حقوقی بالقوهای نیز دارد و هنگامی که انسانیت به فعلیت رسید، شخصیت حقوقی هم بالفعل می شود؛ بنابراین ماده ۹۵۷ ق.م در مقام بیان همین شخصیت حقوقی بالقوه است و از حیات همین شخصیت بالقوه در روایات حمایت شده است، درحالی که منظور ما از عدم برخورداری جنین از شخصیت حقوقی از زمان انعقاد نطفه شخصیت حقوقی بالفعل است.

۲-۱-۴- معنای نطفه

نطفه در لغت به معنی "آب اندک" می باشد و استعمال آن در "منی" از همین روست. این واژه همچنین در سلول نرینه "اسپرم" و "مادینه" (تخمک) و یا ترکیب آندو (تخم) نیز استعمال می شود.

امام باقر علیه السلام در تعریف نطفه و علقه و مضغه فرموند: «نطفه سفید و مانند فضولات بینی غلیظ است؛ در رحم به مدت ۴۰ روز می ماند سپس به علقه تبدیل می شود. علقه مثل لخته خون بسته شده است و به مدت ۴۰ روز در رحم می ماند، سپس به مضغه تبدیل می شود. مضغه گوشت قرمزی است که در آن رگ های سیز شبکه مانند وجود دارد و به استخوان تبدیل می شود. وقتی جنین به استخوان تبدیل شد، برای او گوش و چشم آشکار می شود و اعضای دیگر مرتب می شوند که به آن عظمه گفته می شود (کلینی، ۱۳۶۷ق: ۳۴۲). جنین پیش از دمیدن روح، پنج دوره را سپری می کند: ۱- نطفه: این دوره از زمان استقرار نطفه در رحم آغاز می شود. ۲- علقه: بعد از ۴۰ روز نطفه به علقه (خون بسته) تبدیل می شود. ۳- مضغه: علقه بعد از ۴۰ روز به مضغه (تکه گوشت) تبدیل می شود. ۴- عظمه: مضغه بعد از ۴۰ روز به عظمه (استخوان) تبدیل می شود. ۵- لحمه: بعد از ۴۰ روز، گوشت بر استخوان می روید و جنین کامل می شود.

۲-۱-۴- نطفه‌ی مستقر شده در رحم

ممکن است ادعا شود منظور از نطفهای که حیات آن مورد حمایت شارع است و از بین بردن آن دیه دارد، نطفه ای است که در رحم مستقر شده باشد. از جمله ادله ای که ممکن است برای این ادعا اقامه شود، موارد زیر است:

۱- جنین ماده ای است که از ترکیب اسپرم و تخمک در داخل رحم به وجود آمده است؛ جنین به خاطر پنهان بودنش از انتظار مردم به این نام خوانده می شود و جنین هم در اصل لغت موجودی است که است که در رحم مادر بین ظلمات

سه گانه پنهان و مستور است؛ بنابراین حرمت تخمک بارور است شده به مکان وجود آن مرتبط است و قیمت و حرمت آن زمانی است که در رحم باشد و جنین خارج از رحم حرمتی ندارد.(المرسی زهره، ۱۹۹۳: ۱۰۲).

۲-حمل، اتصال تخمک بارور شده در بافت رحم است و این مرحله بعد از قرار گرفتن تخمک بارور شده در رحم زوجه، کامل می شود؛ اما قبل از انتقال و اتصال به رحم، حملی وجود ندارد، درنتیجه مجالی برای صحبت از حرمت حملی که به وجود نیامده نیست. به علاوه تا قبل از اتصال احتمال دارد اولین مرتبه حیات هم محقق نشود و باید اتصال صورت گیرد تا رشد و نمو حاصل شود. پس نطفه ای که در آزمایشگاه ایجاد شده جنین یا حمل نیست و هرگاه به رحم منتقل و در بافت آن مستقر شد، مشمول حمایت شارع می شود.

۳-فقها در بیان نطفه و ماهیت آن آورده اند: «نطفه زمانی که در رحم مستقر شود و استعداد رشد دیه و نمو را پیدا کند، دیه اش بیست دینار است». قطعاً آوردن این قید توسط اکثر فقهاء نشان از آن دارد که این قید در کلام معصوم آمده است، در همین راستا باید گفت عبارت «هنگامی که در رحم مستقر میشود» شرطی است که معصوم به آن اشاره کرده است و نمیتوان مفهوم مخالف این شرط را نادیده گرفت بنابراین استقرار در رحم موضوعیت دارد و منظور از نطفه در روایات زمانی است که نطفه‌ی منعقدشده در رحم استقرار یابد و از این زمان است که شخصیت حقوقی بالقوه آغاز میشود. پس جنین آزمایشگاهی ماد ام که در محیط آزمایشگاه است چون شرط استقرار در رحم را ندارد پس شخصیت حقوقی هم ندارد.

۲-۴-۲-۱-۲- نطفه‌ی منعقدشده

ممکن است بیان شود منظور از واژه‌ی نطفه در روایات نطفه‌ای است که منعقدشده و نطفه‌ی از زمان انعقاد، مورد حمایت قرار گرفته است و فرقی نمیکند این نطفه داخل یا خارج رحم باشد.

۲-۴-۲-۱-۱- حدیث رفاعه

در این حدیث سؤال از زنی بود که عادت وی یک ماه به تأخیر افتاده بود و نمیدانست علت آن به خاطر بیماری است یا حمل، بنابراین در اینجا نیز احتمال بارداری وجود دارد و شک در وجود یا عدم وجود حمل است ولی امام خوردن دارویی را که موجب از بین رفتن نطفه‌ی احتمالی می‌شود منع می‌کنند. چراکه نطفه هنگامی که در رحم واقع می‌شود امکان تبدیل به مضغه و سپس به علقه و سپس به آنچه خدا بخواهد، دارد؛ ولی نطفه‌ای که در غیر رحم واقع شود چیزی از او خلق نمی‌شود.

این روایت در بردارنده‌ی نکاتی است که نشان می‌دهد نطفه‌ی از زمان انعقاد دارای حرمت است، از جمله:

الف - بر حرمت نوشیدن دارو برای دیدن خون حیض دلالت می کند، آن هم زمانی که احتمال بارداری وجود دارد (مؤمن قمی، ۱۴۱۵ق، ۷۲)، پس حدیث بر وجوب احتیاط و عدم اجرای قاعده‌ی استصحاب عدم حمل دلالت می‌کند و این توجه زیاد شارع به نطفه را نشان می‌دهد.

به طوری که هنگام شک و احتمال در وجود نطفه، احتیاط واجب می‌گردد (همان، ۷۵) طبق روایت امام اسقاط نطفه‌ای را که وجودش احتمالی است منع کرده‌اند، پس چه طور ممکن است از نطفه‌ای که وجودش قطعی است ولی در رحم استقرار نیافته، حمایت نشده باشد؛ بنابراین نطفه به طور مطلق (خواه در رحم مستقر شده، خواه مستقر نشده باشد) مورد حمایت بوده واز بین بردن آن حرام است.

ب - نکته‌ی دیگر این است که در این روایت بین نطفه قبل از وقوع در رحم و نطفه پس از وقوع در رحم فرق قائل شده است و از نحوه‌ی پاسخ امام (ع) فهمیده می‌شود که اتلاف نطفه با عزل جایز است، چراکه نطفه پس از وقوع در رحم مبدأ انسان است، ولی قبل از آن هنوز چنین مبدئی نیافته است. تعلیلی که در این روایت در مورد فرق میان عزل و از بین بردن نطفه آمده، اقتضا می‌کند که حرمت اتلاف نطفه مخصوص موردي است که نطفه مرتبه‌ای از قابلیت انسان شدن را طی کرده باشد و هنگامی که اسپرم مرد در رحم با تخمک زن ترکیب و منعقد شد، آنگاه قابلیت لازم برای تبدیل شدن به انسان را پیدا می‌کند پس اتلاف آن حرام است.

۲-۱-۳-۴- نقد و بررسی ادله

به نظر میرسد دیدگاه آغاز شخصیت بالقوه‌ی جنین از زمان استقرار در رحم ایراداتی دارد، از جمله:

یکی از ادله‌ای که طرفداران این دیدگاه برای اثبات ادعای خود به آن تمسک کرده‌اند، معنای لغوی جنین یعنی استثار در رحم است، در حالی که ممکن است انتخاب واژه‌ی به معنای موجودی که در رحم مستقر شده، از آن جهت باشد که در آن عصر فرد دیگری برای آن قابل تصور نبوده است. به علاوه ادعای عدم رشد و نمو تخمک بارور شده قبل از نفوذ در بافت و جداره‌ی رحم، صحیح نیست، چراکه از زمان انعقاد، نطفه شروع به تقسیم و رشد سلولی کرده و هم زمان با تکثیر سلولی در لوله‌های رحمی و به سمت رحم حرکت می‌کند (شیری زنجانی، ۱۳۶۱: ۴۵)، بنابراین نطفه قبل از نفوذ در بافت رحم و استقرار رشد و نمو دارد؛ بنابراین حتی اگر قول آنها را پذیریم که حمل، اتصال تخمک بارور شده در بافت رحم است، در نتیجه نتوان در این زمان از حرمت و شأن حمل صحبت کرد، ولی می‌توان به حرمت نطفه‌ی منعقد شده قائل شد.

همان طور که قبل اشاره شد فقهاء در کنار استقرار در رحم، از استعداد رشد و نمو و مبدأ و آغاز انسان شدن نام برده‌اند. پس ملاک، این است که موجود زنده‌ای در گذرگاه حیات انسان‌ی در حال حرکت باشد و استعداد رشد و نمو را داشته باشد، این از با اهمیت ترین دلایل احترام و حیثیت جان آدمی است؛ بنابراین در این روایت به طور کلی نطفه پس

از انعقاد دارای حرمت و احترام است، به طوری که به استناد شک در بارداری نمیتوان شرایطی را فراهم کرد که اگر نطفهای منعقد شده، از بین برود .پس با توجه به این ادله و احترام نطفه از زمان انعقاد، جنین آزمایشگاهی نیز از زمان انعقاد نطفه از این احترام و حرمت برخوردار است.

البته بعضی از فقهاء هم به صراحت دیه ی نطفه را بیست دینار میدانند و به شرط استقرار در رحم هم اشاره ای نکرده اند (بهجت، ۱۳۸۵: ۴۱۹؛ موسوی گلپایگانی، ۲۴۴).

با توجه به این نکات ناقص بودن ادله‌ی قائلین به آغاز شخصیت بالقوه‌ی جنین از زمان استقرار در رحم، مشخص می‌شود. درحالی که آغاز شخصیت بالقوه‌ی جنین از زمان انعقاد نطفه، ملاک را توجه به اخلاق روایات و مفاهیم برداشته شده از آن قرار داده و برای نطفه از زمان انعقاد احترام قائل شده اند و ایرادی از این جهت به ادله‌ی آنها وارد نیست؛ بنابراین میتوان گفت نطفه از زمان انعقاد دارای حرمت و احترام و برخوردار از شخصیت حقوقی بالقوه است.

بر اساس این نتیجه، می‌توان این حکم را درمورد تحریر بارور شده در محیط آزمایشگاه نیز تسری داد، زیرا:

۱- اسپرم بعد از تلخیق با تخمک در لوله‌ی آزمایشگاه دارای همان قابلیتی است که نطفه بعد از انعقاد در رحم دارد؛

-۲- با توجه به روایات، تخمک بارور شده در بدن زن، از زمان ترکیب اسپرم و تخمک ذاتاً دارای حرمت است و زمانی که حرمت از زمان تلقیح باشد، فرقی ندارد این تلقیح داخل رحم یا خارج آن اتفاق افتاده باشد و مکان نطفه‌ی بارور شده در احکام مربوط به حرمت و عدم حرمت اثری ندارد، بنابراین جنین و بالتبع جنین آزمایشگاهی از زمان انعقاد تا ولوج روح (چراکه بررسی- های ما در این بند تا قبل از ولوج روح بود) دارای شخصیت حقوقی بالقوه است.

جنین آزمایشگاهی مانند جنین طبیعی از زمان انعقاد نطفه دارای شخصیت حقوقی بالقوه است. اگر پیشرفت علم و دانش به حدی رسد که جنین بتواند تا مرحله‌ی ولوج روح در محیط آزمایشگاه رشد کند هیچ تفاوتی بین او و جنین طبیعی وجود ندارد و مانند جنین طبیعی شخصیت بالفعل خود را به دست می‌آورد و می‌تواند به یک انسان کامل تبدیل شود، گرچه زنده متولد شدن همه جنین‌های استقراریافته شرط تمتع آن‌ها از تمام حقوق مدنی محسوب می‌شود. بنابراین مالیت جنین آزمایشگاهی خلاف شخصیت بالقوه‌ی جنین است و در تمام مواردی که از مالیت جنین آزمایشگاهی صحبت می‌شود، باید به این نکته توجه کرد که جنین قابلیت اتصاف به مالیت را ندارد زیرا ماهیت مال و شخصیت انسانی باهم متفاوت است به علاوه برفرض مال بودن جنین آزمایشگاهی مالکیت صاحبان نطفه و جواز واگذاری، صلح، هبه و خرید و فروش آن نیز اثبات نمی‌شود.

۲-۲- اهداء جنين

بر اساس مطالعات تعداد قابل ملاحظه ای از افراد در جهان نوعی ناباروری را تجربه می کنند این وضعیت به این دلیل که هر زوج مبتلا برای حل آن وقت و هزینه زیادی را صرف می کند و اطرافیان خود را نیز تحت تاثیر قرار می دهد از جنبه

روانی _ اجتماعی اهمیت خاصی پیدا کرده است ، بویژه در کشورهایی که نرخ ناباروری بالا بوده و باروری به لحاظ فرهنگی و اجتماعی ویژگی خاصی داشته باشد. نرخ بالای ناباروری در ایران به لحاظ جنبه های اجتماعی و فرهنگی آن ، بویژه نزد زنان اهمیت خاصی پیدا کرده است . از دیدگاه پژوهشکان جمعیت نابارور در ایران که از طبقه نسبتاً کم درآمد بوده بیشترین مشکلات عاطفی و روانی را تحمل می کنند، یأس و اضطراب از عوامل روانشناختی مهمی است که هر فرد را برای ابتلا به بیماری های روانی مهیا می سازد امری که زنان بیشتر از مردان در معرض آسیبها آن هستند (خوبی، ۱۳۸۴: ۳۶).

شاید مجموعه این عوامل باعث شد تا قانون گذار ما به فکر تدوین قانونی یافتد که حداقل بندی از این معطلات را حل نماید اما شاید تردید و اختلاف نظر در برخی مسائل فقهی موجب شده که غیر از قانون ۱۳۸۲ نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور، قانون دیگری وضع نشود .

۱-۲-۲- فرایند اهدای جنین

اهدای جنین به عنوان یک شیوه‌ی درمان ناباروری، زمانی انجام می‌شود که زوجین دارای سلول‌جنیسی سالم و مناسب برای تولید مثل نمی‌باشند؛ ولی زن قادر به گذراندن موقتی آمیز یک دوره‌ی بارداری منجر به زایمان می‌باشد. بدین منظور مراحل ذیل طی می‌شود:

زمانی که جنین انتقالی حاصل از لقاح تخمک و اسperm غیر زوج گیرنده باشد اهدای جنین محسوب می‌شود. اهدای جنین در دو مورد انجام می‌شود.

اول: در مواردی که مشکل ناباروری مربوط به مرد است و مرد قادر به تولید اسperm نیست و (نه در نمونه مایع منی و نه در بیوپسی بیضه‌ها) در این صورت با توجه به ممنوعیت از نظر تعدادی از فقهاء، ناگریز باید از اهدای جنین استفاده شود.
دوم: در بیمارانی که احتمال انتقال بیماری‌های ژنتیکی به نسل بعد وجود دارد شامل بیماری‌های ژنتیکی وابسته به جنس نظری هموفیلی، دیستروفی عضلانی دوش و یا ناهنجاری‌های مادرزادی که با اهدای جنین فابل برطرف شدن باشد .
منابع عمده جنین اهدایی عبارتند از:

- زوج‌های ناباروری که طی سیکل درمانی میکرواینژکشن باردار شده‌اند و تعداد جنین‌های تشکیل شده بیشتر از تعداد جنین‌های انتقالی بوده و تمایلی به استفاده از جنین‌های منجمد خودشان ندارند
- از اهدا تخمک و اسperm یک زوج دیگری که مشکل نازایی ندارند و تمایل به اهدای جنین دارند.

روندهای اهدای جنین به این ترتیب است که زوجین بعد از مراجعته به مرکز ناباروری و محرز شدن این مسئله که با هیچ کدام از روش‌های درمان ناباروری امکان درمانشان وجود ندارد به واحد مددکاری ارجاع می‌شوند. مددکار توضیحات کامل

درباره مسائل مختلف، ناشناس ماندن، طول زمان انتظار و ... را ارائه میکند و پس از طی مدت انتظار نامه ای برای دادگاه خانواده و پژوهشگر قانونی برای احراز صلاحیت اخلاقی و جسمی و اجتماعی دریافت می کنند. زوجین پس از صدور محوز و موافقت حقوقی می توانند در سیکل درمانی قرار بگیرند.

هم اکنون در پژوهشگاه رویان با توجه به ضوابط، اهدای جنین ناشناس فقط از طریق جنین های منجمد شده قبلی به زوج های نابارور استفاده می شود.

منظور از ناشناس بودن اینست که پژوهشگاه رویان بنا دارد تا سن ۱۸ سالگی فرزند حاصل از اهدای جنین، زوج داوطلب و زوج نابارور همیگر را نشناشد و فقط در صورت درخواست فرزند، هویت پدر و مادر ژنتیکی را به وی اعلام کنند. اهدا کنندگان و اهداگیرندگان پیش از ورود به سیکل باید درباره مسائل حقوقی و شرعی این کار تحقیق کرده باشند و آن را پذیرفته باشند..(عرaci و قاسم زاده، ۱۳۸۴: ۳۳-۲۳).

۱-۱-۲-۲- انواع تلقیح مصنوعی

امروزه درمان ناباروری از طریق تلقیح مصنوعی به روش‌های مختلفی صورت می پذیرد :

۱-۱-۱-۲- تلقیح اسپرم شوهر به همسر

در مواردی با وجود اینکه شوهر از لحاظ جسمی سالم و اسپرم او قدرت بارور کردن تحملک زن را دارد اما بنا به عواملی نمی تواند زوجه خود را از طریق موقعه و بصورت طبیعی باردار نماید که در این صورت با استفاده از تکنیک های کمکی تولید مثل ، اسپرم شوهر به زن تلقیح می گردد . در این روش چون تلقیح مصنوعی به روش تزریق اسپرم شوهر به همسر قانونی او صورت می گیرد ، این عمل کاملا مشروع و جایز است و طفل مولود نیز مشروع و قانونی می باشد به حال در این شیوه باید جهات شرعی رعایت گردد و سبب انجام عمل حرام مانند التذاذ یا لمس عورت نشود . البته در مورد لمس یا نظر پژوهشگر بیشتر فقهاء معتقدند که چون این مسئله از موارد درمان است در حد ضرورت و نیاز جایز است (قزوینی، ۱۳۸۸/ ۱۸۳)

۱-۱-۲-۱- تلقیح اسپرم مرد به رحم زن نامحرم بدون آمیزش

در برخی موارد که شوهر قدرت بارور کردن زوجه را ندارد یا اصولاً فاقد اسپرم است تنها راه حل موجود استفاده از اسپرم مرد بیگانه برای بارور کردن زن است . در خصوص مشروعت این عمل با توجه به آیه مبارکه ((قد افلح المونون . . . و الذين هم لفروعهم حافظون)) (سوره مومونون ، آیه ۷_۱) گفته شده است که اصل و قاعدة اولیه درباره ای اعمال مربوط به فرج ها ، وجوب حفظ آن از همه کس و همه گونه اعمال است مگر همسر و کنیز که از ذیل حکومت این قائله عمومی خارج است یعنی هر گونه اعمال مربوط به فرج که بین مرد با همسر و کنیز نباشد حرام است مگر اینکه مخصوص و دلیل دیگری که مورد قبول شرع است یافت شود که بتواند عموم این آیات را تخصیص دهد . (قزوینی، ۱۳۸۸/ ۸۰)

حفظ فرج از ادخال نطفه اجنبی هر چند توسط شوهر یا خود زن ، از لوازم و شئونات حفظ از غیر است و از این رو اطلاق حفظ از غیر ، مقتضی حرمت ادخال نطفه غیر شوهر به رحم زن است (قریونی، ۱۳۸۸: ۴۷). همچنانکه اکثر فقهای عظام نیز چنین روشی را محل اشکال و قابل تأمل دانسته اند از جمله آیت... خوبی در این زمینه می فرماید : ((تلقیح زن با منی مرد بیگانه جایز نیست ، خواه عمل تلقیح توسط مرد اجنبی صورت پذیرد یا شوهر ...)) (قریونی، ۱۳۸۸: ۱۸۶).

۲-۱-۱-۳- تلقیح تخمک زن بیگانه به رحم زن نازا

این روش در جایی صورت می پذیرد که علت نازایی ، فقدان تخمک زن باشد که در این صورت تخمک زن بیگانه به رحم زن نازا تزریق می گردد تا پس از آمیزش وی با شوهرش ، فرزندی از این تخمک و اسپرم شوهر زن نازا حاصل شود . اکثر فقهاء این روش تلقیح را نیز همانند شیوه اخیر جایز نمی دانند مثلا در این خصوص آیت... صافی گلپایگانی در پاسخ استفتایی که از ایشان شده ضمن استدلال ، به آیات و روایات مبتنی بر حرمت این شیوه . اشاره نموده است (بزدی، ۱۳۸۱: ۲۴۱).

۲-۱-۱-۴- تلقیح اسپرم و تخمک بیگانه در محیط آزمایشگاه و انتقال آن به رحم

در این روش ابتدا نطفه زن و مرد استخراج شده و جهت انتقال به رحم آماده می شود در جواز این مرحله تردید وجود ندارد چون در زمرة ی عناوین محروم نیست البته حرمت این عمل به سبب ارتکاب گناه از محل بحث خارج است . سپس نطفه ترکیب شده ، در رحم زن کاشته می شود در خصوص کاشت نطفه در رحمی که آن رحم برای صاحب اسپرم حرام است گفته شده که چون در روایات مربوطه مباشرت در انتقال نطفه شرط نشده این مورد نیز مشمول حرمت است ضمن اینکه خبر این سیابه نیز بر حرمت این فرض دلالت می کند چون بر طبق این روایات در جایی که وقوع نکاء مورد تایید باشد احتیاط واجب است ، لذا به طریق اولاً چنین فرضی را که قطعاً نکاحی صورت نگرفته است شامل می شود .

۲-۱-۱-۵- ترکیب اسپرم و تخمک زن و شوهر و انتقال جنین حاصل به رحم زن بیگانه

این روش به دو صورت ممکن است اول : اهدای جنین ، که زوجین نابارور دارای اسپرم و تخمک سالم نیستند ولی زوجه می تواند جنین را در رحم خود حمل کند یعنی زوجه از جنین اهدایی زوجی دیگر برای درمان استفاده می کنند . دوم : اجاره رحم ، که زوجین تحت درمان دارای اسپرم و تخمک سالم هستند اما زوجه بدلایلی نمی تواند جنین را در رحم خود پرورش دهد . در خصوص مشروعيت این شیوه ، اکثر فقهاء از جمله امام خمینی (ره) ، آیات عظام : خامته ای ، مکارم ، صافی گلپایگانی ، اردبیلی ، صانعی و ... قائل به جواز آن هستند .

آیات ناظر بر ((لزوم حفظ فروج)) اگرچه مفید معنایی فراگیر است ، اما نسبت به افرادی که تحت ضابطه کلی مزبور واقع می شوند نه هر فردی . چنانچه لزوم حفظ فروج یک حکم تعبدی محض هم باشد علی الاصول ناظر بر انتقال اجزاء ژنتیکی متعلق به غیر در شکل اسپرم یا تخمک است و شامل جنین متعلق به غیر نمی باشد زیرا جنین ، دیگر اجزاء ژنتیکی نبوده بلکه

موجودی است که دارای قابلیت هایی است که اجزاء ژنتیکی همچون اسپرم و تخمک ندارند . علاوه بر آن اگر انشاء حکم حرمت به منظور حفظ نسب و تشخیص هویت والدین طفل متولد و جلوگیری از ترکیب گامتهاي بیگانه باشد عدم شمول اين حکم به مورد مذکور قوي تر است زيرا در اين روش هم صاحب اسپرم مشخص است و هم صاحب تخمک ، بلکه بين آندو رابطه زوجيت برقرار است . در رابطه با شمول روایات مفید حرمت ، نسبت به انتقال جنين غير تردیدها جدي تر است زيرا در روایات مذکور ((اقرار النطفه)) و ((افرغ الماء)) تحریم شده است . با توجه به قرائی موجود در این روایات و ظهور عرفی زمان صدور آن ، مقصود تنها اجزاء ژنتیکی مرد است . مخصوصاً که در روایات اول واژه نطفه به خود مرد اضافه شده است بنابراین تعیین این روایت به موضوع بحث پذیرفته نیست چون آنچه در انتقال جنين مطرح است تخمک لقاد شده است نه اسپرم تنها . از سوی ديگر بر فرض اطلاق لفظ ((نطفه)) بر تخمک بارور شده ، شمول این روایات به لحاظ زبان شناسی دشوار است زیرا در نظر گرفتن ظرف زمانی صدور آن آشکار می شود که در زمان صدور روایات اساساً امکان اخذ تخمک و باروری خارج رحمی ممکن نبوده است مضافاً اينکه روایات مذکور متضمن قرائی چون ((رحم محروم عليه)) بوده که انصراف به ادخال نطفه متعلق به مرد داشته و شامل موجودی ديگر به نام جنين نمی باشد (يزدي، ۱۳۸۱: ۲۵۱) بنابراین به نظر می رسد که الفاظ آيات و روایات متضمن ممنوعیت ادخال ((نطفه)) به رحم زنی يگانه شامل انتقال تخمک بارور شده نمی باشد اگرچه شمول آنها نسبت به روشهای نوین باروری نیز پذیرفته شوند .

۲-۱-۲-۲- تلقیح مصنوعی در حقوق ایران

مطابق ماده ۱ قانون نحوه اهدای جنين به زوجین نابارور ، مراکز تخصصی تنها در انتقال جنين حاصله از تلقیح خارج از رحم ((زوجهای قانونی و شرعی)) مجاز می باشد . بنابراین از روشهای تلقیح خارج رحمی آنچه مرد پذیرش قانون گذار واقع شده انتقال جنين حاصل از اسپرم و تخمک زن و شوهر قانونی و شرعی است بدین معنا که وجود رابطه نکاح با رعایت شرایط و موانع آن ، از ضروریات شرایط اهدا کنندگان جنين می باشد . اما نکته مهم اينکه ازدواج مذکور در ماده ۱ قانون اخيرالذکر نکاح دائم است یا شامل نکاح موقت نیز می شود ؟

اگرچه ازدواج موقت دارای همان شرایط و موانع نکاح دائم است و از لحاظ آثار نیز به جزء نفقه (مگر اينکه شرط نفقه شود) و ارث همانند نکاح دائم است اما در اهدای جنين شاید از مهمترین مسائل امر مسئولیت و تعهد در این فرایند است که این مهم تنها در سایه استمرار رابطه زوجیت تامین می گردد . به هر حال تردیدی نیست که نکاح منقطع با همه فوایدی که دارد نمی تواند جای نکاح دائم را بگیرد ، تشکیل خانواده بدان گونه که کانون آسایش و آرامش و تربیت فرزندان شایسته و مایه تعاون و اتحاد کامل مرد و زن باشد فقط با نکاح دائم میسر است

بنابراین نظر به اينکه هدف نکاح موقت با توجه به معتبر ترین متون فقهی ، توالد و تناسل نیست (نجفی ۱۲۹۵ / ۷۶) و اينکه در قانون نحوه اهدای جنين به زوجین نابارور عبارت ((زوجین قانونی و شرعی)) بکار رفته که يکی از شرایط قانونی بودن ،

ثبت واقعه نکاح می باشد و از آنجا که تنها نکاح دائم به ثبت می رسد به نظر می رسد که ازدواج در قانون مذکور ، تنها ازدواج دائمی باشد ضمن اینکه ضرورت جلوگیری از تبعات منفی آن از جمله فرار از مسئولیت زوجین وقت با انحلال یا بدل مدت نکاح وقت ، مؤید این نظر است .

۲-۱-۳-۱- اعتبار و ماهیت حقوقی قرارداد اهدای جنین

نظر به اینکه مطابق ماده ۳ آین نامه اجرایی قانون نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور، اهدای جنین باید با موافقت و رضایت کتبی زوج های اهدا کننده انجام گیرد این عمل در قالب عقد انجام می شود یا ایقاع ؟ آیا جنین می تواند میع واقع شود یا آنکه عمل ویژه با ماهیت خاص است ؟ بنابراین در این بخش ابتدا اعتبار و سپس ماهیت حقوقی قرارداد اهدای جنین بررسی می شود :

۲-۱-۳-۱-۱- اعتبار حقوقی قرارداد اهدای جنین

بدون تردید خرید و فروش جنین با بیع گامت (اسپرم و تخمک) متفاوت است زیرا جنین حاصل ترکیب اسپرم و تخمک است و بعد از این مرحله به رحم انتقال داده می شود تا به موجود کامل تبدیل شود اما اسپرم و تخمک تنها اجزایی هستند که جدا شدن آن از بدن انسان ضرری ندارد یا ضرر آن قبل جبران است به همین جهت عده ای از فقهاء فراورده های انسان را به جهت مالی بودنشان قابل خرید و فروش می دانند (توضیح المسائل گیلانی / ۲۰۳ / ۲) اگر چه برخی از حقوقدانان قراردادهایی که گامت و جنین ، عوض و موضع آن واقع می شوند را باطل دانسته است زیرا فراورده های جسم انسان اصولاً نباید کالا و مال تلقی و موضوع داد و ستد قرار بگیرند .

بدیهی است که مال چیزی است که ارزش داد و ستد داشته و در برابر آن پول پرداخت می شود ، بنابراین معیار تمیز مالیت داشتن ، نظر نوعی و متعارف است . اما تحلیل مفهوم « ارزش » نشان می دهد که بایستی آنرا ناظر به مورد غالب دانست و باید شتابزده نتیجه گرفت که معامله چیزی که برخلاف نظر عموم ، رغبت خاصی را به خود جلب کرده باطل است . چرا که « ارزش » نتیجه رغبت اشخاص است و رغبت نیز ناشی از عوامل گوناگونی از جمله نیازهای طبیعی ، عارضی یا اجتماعی و عاطفی است چنانکه اگر مؤسسه ای حشره ای را برای انجام عملیات آزمایش بخرد آن حشره مالیت پیدا خواهد کرد ، زیرا آنچه در حقوق اهمیت دارد ، عقلایی و مشروع بودن انگیزه است نه منشا آن (گیلانی ۱۳۸۴ : ۲۰۳) . در این مورد چون انگیزه و هدف ، درمان ناباروری زوجین از طریق شرعی است و مراکز مجاز درمانی ، نیاز مبرم به گامت دارند لذا این نیاز و انگیزه سبب مالیت گامت می شود چنانکه اکثر فقهاء معاصر به همان دلایل مذکور ، خون را مال دانسته و به جواز خرید و فروش آن فتوی دادند .

بنابراین می توان نتیجه گرفت که گامت قابل معامله بوده اما در مورد جنین باید قائل به تفکیک شد : ۱- جنین مرکب از اسپرم و تحمل زوجین که در محیط آزمایشگاهی قرار دارد . ۲- جنینی که در داخل رحم استقرار یافته است .

مطابق ماده ۹۵۶ قانون مدنی اهلیت تمنع با زنده متولد شدن انسان شروع می شود بنابراین جنین قبل از تبدیل شدن به انسان دارای اهلیت تمنع نمی باشد و این همان جنین واقع شده در محیط آزمایشگاه است . موضوع ماده ۹۵۷ نیز حمل می باشد نه جنین . و منظور از حمل ، جنین مستقر در رحم است در حالی که موضوع اهدای جنین ، موجودی است که هنوز در رحم مستقر نشده است بنابراین بین انسان و جنین از نظر حقوقی وجه اشتراکی وجود ندارد که بتوان به وسیله قیاس احکام راجع به انسان را در مورد جنین جاری دانست و طبق نظر اصولیین ، قیاس مع الفارق و باطل است (کرانی، ۱۳۸۳: ۵۷) .

۴-۱-۲-۲- ماهیت حقوقی قرارداد اهدای جنین

اهدای جنین می تواند با عنایون مختلف فقهی و حقوقی مانند اعراض ، صلح ، هبه و قرارداد خصوصی منطبق گردد که مورد بررسی قرار می گیرد :

۴-۱-۲-۱- اعراض

اعراض عبارتست از اینکه مالک با اراده خود از مالکیت بر مال خویش صرفنظر نماید . بنابراین اثر مستقیم اعراض ، ساقط کردن سلطه مالکانه و از جمله ایقاعات است که در نتیجه آن مال بلا مالک می شود اما مالیت خود را از دست نمی دهد .

همانطور که بیان شد گامت به سبب کاربرد و انگیزه استفاده از آن مالیت پیدا کرده است . پس حق انسان بر گامت ، یک حق عینی است و شاید بتوان گفت که شخص می تواند از اسپرم یا تحمل اهدای اعراض کند . اما این حالت هنگامی است که شخص بطور بیگانه گامت خود را اهدا نماید . ولی مطابق ماده ۱ قانون نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور ، اهداکنندگان باید زوجین قانونی و شرعاً باشد و مشخصات آنها نیز ثبت شده در نتیجه صاحبان گامت کاملاً شناخته شده می باشند . از سوی دیگر پذیرش حق عینی انسان بر گامت تا مرحله قبل از تلقیح قابل تسری و پس از تلقیح دیگر انسان حق عینی بر جنین ندارد زیرا جنین در این مرحله ، موجودی مستقل است که نمی تواند موضوع حق عینی دیگری واقع شود . بنابراین ماهیت اهدای جنین از اعراض و سایر ایقاعات خارج است .

۲-۴-۱-۲-۲- هبه

هبه عبارت از تمليک مال بطور مجاني به شخص دیگر است . بنابراین هبه عقدی مجاني و تمليکی است . اگر چه در خصوص لزوم یا جواز آن اختلاف نظر وجود دارد اما عقد هبه در شرایطی قابل رجوع است . مطابق ماده ۸۰۳ قانون مدنی رجوع از هبه در صورتی مجاز است که حین موهویه باشد بنابراین اگر اسپرم و تحمل باهم ترکیب نشده باشند و جنین تشکیل نداده باشد میتوان به آن رجوع کرد اما تشکیل جنین به معنای از بین رفتن گامت بوده و قابلیت رجوع از

اهداکنندگان سلب خواهد شد . همچنین اگر موضوع ، بهه جنین باشد می توان انتقال آنرا به رحم ، مانع از رجوع دانست . نکته دیگر اینکه اگر چه هبه عقدی مجاني است اما مانع ندارد که شرط عوض بر متهم تحمل گردد چراکه شرط نیز خود تمیلک مجاني دیگری است که تابع هبه اصلی در یک عقد انجام می شود (کاتوزیان، ۱۳۹۴: ۷۵) .

بنابراین می توان گفت که جنینی که در رحم استقرار نیافته به نوعی مال بوده و اهدای آن می تواند مشمول مقررات مربوط به قانون مدنی باشد هرچند که اهداکنندگان در قبال آن عوضی را دریافت کرده باشند .

٢-١-٣-٤- صلح

صلح در قانون مدنی حوزه وسیعی دارد و می تواند در مقام معاملات، به جای معامله ای واقع شده و آثار و نتایج آنرا به بار آورد بدون آنکه شرایط و احکام خاصه آنرا داشته باشد. بنابراین هیچ محدودیتی برای صلح وجود ندارد و قالبی است وسیع که برای تحقق حاکمیت اراده مورد استفاده قرار می گیرد . به همین جهت عمل اهداکنندگان گامت نیز میتواند در قالب صلح قرار گیرد اگرچه معوض باشد چرا که مغایرتی با کرامت و منزلت انسان ندارد .

٢-١-٤-٤- قرارداد خصوصی

اصل ((آزادی قراردادها)) که قانون مدنی در ماده ۱۰ آنرا ذکر نموده ، محدوده قراردادها را از حصار عقود معین خارج ساخته تا هر قراردادی که مخالف صریح قانون نباشد از حمایت قانون گذار برخوردار گردد . بنابراین اهدای جنین می تواند در قالب قرارداد خصوصی صورت بگیرد . به همین جهت برخی از حقوقدانان قرارداد اهدای جنین را یک قرارداد غیر مالی بین اهداکنندگان و مراکز مجاز درمان ناباروری می دانند که تابع قواعد عمومی قراردادهاست . علاوه بر این معتقدند که مجاني یا معوض بودن عمل مانع از ارائه پاداش به اهداکنندگان نیست چنانکه هبه می تواند معوض باشد که عوض در این صورت فرعی است(کاتوزیان، ۱۳۹۴: ۲۱۴) .

با عنایت به مطالب فوق ، به نظر می رسد که باید بین مراحل مختلف فرایند اهدای جنین قائل به تفکیک شد زیرا این فرایند در هر مرحله آثار و بار حقوقی خاصی دارد . در اولین مرحله ، افراد گامت خود را به مراکز درمانی ارائه می کنند . مرحله ای که با فرض احراز نازایی زوجین متقاضی جنین ، بخشی از فرایند درمان بوده و منفعت عقلایی و مشروع دارد بنابراین افراد می توانند تخمک و اسپرم خود را با مراکز درمانی مورد بیع ، هبه و قرار دهند . در حقیقت کرامت و منزلت انسان نیز مخدوش نمی شود زیرا گامت به تنها یی ، انسان محسوب نمی شود تا قرارداد راجع به آن باطل باشد بلکه چون سبب فراهم شدن مقدمات درمان یک بیمار می شود مفید و مورد پسند جامعه است . در مرحله دوم بین اسپرم و تخمک اهدایی تلقیح صورت می گیرد در این مرحله نیز شرایط مرحله اول حاکم است زیرا هنوز اسپرم و تخمک تلقیح شده به رحم منتقل نشده است . اما در مرحله سوم که جنین به رحم زن متقاضی منتقل می گردد اطلاق عناوینی چون بیع ، صلح ، هبه یا اعراض با کرامت انسانی تعارض دارد زیرا جنین در این مرحله حمل نام دارد که قانون مدنی به جهت هویت و شخصیت خاص

حمل، آثار حقوقی ویژه ای را پیش بینی کرده است . بنابراین در این مرحله نیازی به انطباق آن با عقود معین نیست بلکه بخشی از فرایند درمان است که اهدا کنندگان و مراکز درمانی به عنوان مشارکت در آن مستحق دریافت عوض خواهند بود (کاتوزیان، ۱۳۹۴: ۱۰۵).

۲-۱-۵- روابط حقوقی ناشی از اهدای جنین

مسئله اهدای جنین و تولد طفل ناشی از آن مسائل حقوقی مهمی را در خصوص روابط طفل مزبور و پدر و مادر اهدا کننده و گیرنده مطرح میکند امور مهمی همچون نسب ، حضانت ، حرمت نکاح و ارث که مورد بررسی قرار می گیرد :

۲-۱-۵-۱- نسب طفل متولد از اهدای جنین

اهمیت نسب و ثبوت آن بر کسی پوشیده نیست و در مورد هر انسانی تعیین اینکه نسب او به چه شخص برمی گردد ضرورت دارد بنابراین در خصوص طفل ناشی از اهدای جنین این سوال مطرح است که طفل به والدین ژنتیکی (اهدا کننده جنین) مناسب است یا والدین متقاضی ؟

برخی از حقوقدانان معتقدند که ملاک اصلی الحق نسب بین طفل و شخص یا اشخاص دیگر ، پیدایش او از نطفه ایشان است ، منتها قانون گذار فقط زنا را مانع تحقق نسب مشروع دانسته است بنابراین در هر مورد اگر زنا صادق نباشد مانع در انتساب طفل به شخصی که از نطفه او تکوین پیدا کرده وجود نخواهد داشت .

در قاعده فراش^۱ به معنی رابطه جنسی مشروع بین زوجین بوده و این رابطه در مفهوم وسیع خود شامل تلقیح مصنوعی نیز می گردد بگونه ای که به موجب اماره فراش طفل متولد از تلقیح مصنوعی گامت زوجین نیز مشمول ماده ۱۱۵۸ قانون مدنی بوده و اماره فراش در این مورد نیز جریان دارد ، چرا که در تحقق نسب وقوع نزدیکی به معنای متعارف آن مدنظر نیست بلکه تکون جنین از ترکیب زن و شوهر ملاک است . همچنانکه اگر در نتیجه تماس بدنی تنفسی ، زوجه آبستن شود باید جنین را منسوب به آن زن و شوهر کرد (کاتوزیان، ۱۳۹۴: ۲۱۵).

بنابراین و با عنایت به ماده ۱ قانون نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور که جنین از نطفه زن و شوهر شرعی و قانونی تشکیل می شود طفل متولد شده ملحق به صاحبان نطفه بوده و هیچ ارتباطی با زن و مرد متقاضی جنین ندارد و تنها رحم زوجه محیط مساعد برای پرورش جنین است به این ترتیب اگر چه نظراتی دیگر وجود دارد که عده ای طفل را به مادر متقاضی و

گروهی نیز هم به زن صاحب تخصمک و هم زن صاحب رحم متسب می کنند اما آنچه شرع و عقل و عرف بدان تمایل دارد انتساب کودک به زن و شوهر صاحب نطفه می باشد .

۲-۲-۲- حالت اهداء جنین

ویژگی مهم اهداء جنین نسبت به سایر روش های کمکی تولید مثل ، باردار شدن زن نابارور و تولد بچه در داخل خانواده بوسیله زنی است که نقش زوجه را در خانواده خواستار کودک ایفا می کند و در اثر حالت اهداء جنین زن و شوهر ناباروری وجود دارند که برای بچه دار شدن به ترتیبات اهداء جنین متسلسل شده اند و جنین تشکیل شده از ترکیب یک تخصمک اهدایی با اسپرم شوهر ، در رحم زوجهی نابارور (همسر مرد صاحب اسپرم) فرا کاشته می شود و زن نابارور باردار شده و بچه متولد می شود .

۲-۲-۱- والدین جنین منجمد

ماده ۳ قانون مسئله نسب و حقوق و تکالیف فرزند-والدی فرزند ناشی از اهدای جنین را به اجمال و به نحوی ناقص طرح کرده و اشعار می دارد:

«وظایف و تکالیف زوجین اهدا گیرنده جنین و طفل متولد شده از لحاظ نگهداری و تربیت و نفقة و احترام، نظیر وظایف و تکالیف اولاد و پدر و مادر است».

با این عبارات، قانونگذار وقت تلاش کرده از تعیین تکلیف موضوع اصلی یعنی نسب و ارث فرزند ناشی از اهدا، سر باز بزنده تا از ایرادات احتمالی شرعی شورای نگهبان در امان بماند، اما همین اجمال، با وجود آنکه زمینه را برای تصویب قانون فراهم ساخته، ما را با انبوهی از پرسش ها تنها گذاشته که مهم ترین آن مسئله نسب است چرا که مشخص نیست فرزند ناشی از اهدا، فرزند زوجین نابارور محسوب می شود یا فرزند زوجین ژنتیک. به عبارت دیگر روشن نیست باید این فرزند را ملحق به زن و مردی بدانیم که متقاضی جنین بوده اند و نوزاد در دل آن خانواده چشم باز کرده، یا باید او را فرزند زن و مردی بخوانیم که اسپرم و تخصمک متعلق به آنها بوده و ژنوم (ساختار ژنتیکی) ایشان در شکل گیری اوصاف وی تأثیرگذار بوده است. قانون از کنار این موضوع مهم بی آنکه حکمی بددهد عبور کرده و تعیین تکلیف را بر عهده سایر منابع حقوق گذاشته است، اما مشکل اینجاست که سایر منابع حقوق نیز حکم صریحی در این خصوص ندارند. با توجه به نوظهور بودن پدیده اهدای جنین، هنوز حقوقدانان و فقهاء به دیدگاهی واحد دست نیافته اند و می توان ادعا کرد سه دیدگاه عمدۀ شکل گرفته است:

دیدگاهی که والدین ژنتیک را پدر و مادر حقیقی طفل می داند. با پذیرش این باور، اصل اهدای جنین اقدامی ناصحیح و منجر به اختلاط در نسب می شود. فرزند حاصل از اهدا، هیچ رابطه نسبی با والدین متقاضی ندارد و حداقل ممکن است بتوان به خاطر قیاس زایمان و بارداری زن متقاضی با رضاع و شیر دادن، به محرومیت میان طفل و زن متقاضی قائل بود.

اهدای جنین با قبول این نظر، فرزند را از والدین حقیقی خود جدا می‌کند و امکان توارث میان آنها را در عمل منتفی می‌سازد. علاوه بر این، به منظور صدور شناسنامه به نام والدین متقاضی، فرزند ناشی از اهدا به اشتباہ جزو ورثه والدین متقاضی قلمداد می‌شود و در صورت فوت او، زن و مردی که هیچ حقی در دارایی اش ندارند، وارش می‌شوند. این دیدگاه، نماینده باور اکثریت فقهاء و حقوقدانان معاصر است و همین اکثریت، توجیه قانون اهدای جنین به زوجین نابارور را دشوار می‌سازد چه آنکه براساس تبصره ماده ۶ آین نامه اجرایی قانون نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور، اطلاعات مربوط به هویت اهداکنندگان و اهداگیرنده‌گان به کلی سری است. اطلاعات به کلی سری هم به اطلاعاتی اطلاق می‌شود که تنها به درخواست رئیس قوه قضائیه قابل افشااست و همین، نشان از غیرقابل دسترسی بودن این داده‌ها دارد (آذین، ۱۳۹۵: ۳۵).

با توجه به سختگیری مقتن نسبت به افشاء اطلاعات، مشخص نیست که چگونه می‌توان همزمان با باور به نسب ژنتیک، از افشاء هویت والدین ژنتیک اجتناب کرد و در عین حال ادعای مطابقت قانون اهدای جنین با شرع را داشت. روشن نیست که چگونه می‌توان چشم از حق ولایت پدر ژنتیک فروبست و ولایت طفل را به کسی سپرد که بنا بر این دیدگاه هیچ رابطه نسبی با وی ندارد. به عنوان مثال، دختر ناشی از اهدای جنین، هنگام ازدواج باید از کسی اجازه بطلب که هیچ گونه ولایتی بر وی ندارد و پدرخوانده او محسوب می‌شود، در حالی که پدر حقیقی ممکن است زنده باشد و شاید کسب اجازه از او امکان پذیر باشد.

دیدگاه دیگر، علاوه بر آنکه والدین ژنتیک را پدر و مادر حقیقی طفل بر می‌شمارد، زن متقاضی یا به عبارت دیگر زایمان کننده را نیز مادر حقیقی محسوب می‌دارد. پس بنا بر این عقیده، فرزند ناشی از اهدای جنین، دو مادر دارد که میان هر دو با وی رابطه نسبی و توارث برقرار می‌شود. هر چند گرفتاری‌های ناشی از پذیرش این عقیده نیز کمتر از دیدگاه اول نیست. اما با توجه به آمره بودن مقررات مربوط به حضانت و نبود امکان سلب حق حضانت، مشخص نیست که بر چه مبنای قانونی می‌توان حق حضانت مادر ژنتیک را ساقط دانست و برای او هیچ حقی نسبت به ملاقات یا نگهداری طفل قائل نشد. از سوی دیگر، با توجه به محرومانه بودن اطلاعات مربوط به هویت اهداکنندگان، قول به رابطه نسبی میان والدین ژنتیک با طفل، به همان مشکل گم شدن نسب و نبود امکان توارث میان آنها منجر می‌شود (آذین، ۱۳۹۵: ۳۹).

بر اساس دیدگاه سوم، زن زایمان کننده مادر طفل محسوب می‌شود، نه صاحب تخمک. درست است که میان صاحب تخمک (مادر ژنتیک) و فرزند ناشی از اهدا، مشابهت‌های وراشی ظاهری و حتی خُلقی وجود دارد، اما اگر طفل با صاحب تخمک قرابت ژنتیک دارد، با زن اهداگیرنده نیز قرابت فیزیولوژیک دارد و ۹ ماه، در بدن اوست که رشد و نمو می‌کند. بنابراین نباید میزان مداخله زن اهداگیرنده در روند خلقت فرزند را کمتر از زن اهداکننده قلمداد کرد و بر این پایه، یکسره حق را به اهدادهندگان داد. قرآن کریم به صراحة مادر را کسی دانسته که طفل از او زاده می‌شود و می‌فرماید: «مادرانشان جز کسانی که آنها را زاده‌اند، نمی‌باشند». (مجادله / آیه ۲) در آیاتی دیگر، قرآن کریم با تمجید از مرارت‌هایی که مادر در

جريان وضع حمل به جان می‌خرد، لفظ «ام» را برای حامل به کار می‌برد. (لقمان / آیه ۱۴؛ احراق / آیه ۱۵) در آیه ششم از سوره زمر نیز سخن از خلقت انسان در بطن مادرش به میان آمده که ظهور در مادری زن اهداگیرنده دارد. با پذیرش این دیدگاه، مشکلات حل نشده ناشی از دو دیدگاه فوق مرتفع می‌شود و زنی که به مرکز درمان ناباروری مراجعه کرده تا مادر واقعی فرزندش شود، به واقع با فرزند ناشی از اهدا رابطه نسبی و توارث برقرار می‌کند. تنها مسأله ای که باقی می‌ماند، چگونگی توجیه رابطه میان مرد اهداگیرنده و فرزند است؛ چه آنکه میان این دو هیچ گونه رابطه ژنتیک یا فیزیولوژیک برقرار نیست. اگر بخواهیم با تکیه بر نگرش سنتی به موضوع پاسخ دهیم، براساس قاعده و بر پایه این دیدگاه باید زن اهداگیرنده و مرد اهداکننده را مادر و پدر طفل دانست؛ دیدگاهی که به تعارضی شکفت آور منتج می‌شود. به این معنا که زن و مردی که هر کدام در علقه زوجیت فردی دیگر قرار دارند، مادر و پدر مشروع طفل ناشی از اهدا تلقی می‌شوند. این در حالی است که چنین وضعی تنها در رابطه به شباهه متصور است؛ یعنی در موردی که زن و مردی بیگانه به اشتباه و به تصور آنکه با همسر خود رابطه برقرار می‌کنند، همبستر شوند. در چنین حالتی، به خاطر فقدان آگاهی طرفین، فرزند حاصل مشروع قلمداد شده و رابطه نسبی وی با این دو برقرار می‌شود.

اما در موضوع بحث ما، نه جهل و ناآگاهی وجود دارد و نه رابطه ای به اشتباه واقع شده است، بلکه زنی به دلیل نیاز به درمان ناباروری، از طریق اهدای چنین بارور شده است، بی‌آنکه این بارورسازی ناشی از رابطه نامشروع یا به شباهه باشد. چگونه می‌توان در این فرض، زن را مادر دانست و در عین حال، شوهر وی که در زمان لانه گزینی چنین در رحم، در علقه زوجیت وی بوده است، پدر طفل نشناخت؟ پس دو راه بیشتر باقی نمی‌ماند: یا باید برای چنین طفلی نسب پدری قائل نباشیم و به عبارت دیگر پدری برایش نشناشیم، یا شوهر مادر طفل را که همان مرد اهداگیرنده است، پدر بدانیم. فقدان نسب هم امری است خلاف اصل و با توجه به مذاق شرع، به نظر می‌رسد منحصر به موردی است که فرزند ناشی از رابطه نامشروع باشد. در مورد بحث ما که رابطه نامشروعی برقرار نشده و مشروعیت اصل اهدا مورد اتفاق فقهای معاصر است، باید قائل به نسب پدری برای طفل بود و تنها گزینه باقی مانده مرد اهداگیرنده است (آذین، ۱۳۹۵: ۵۴).

۲-۲-۲-۲- شناسنامه طفل

شناسنامه کودک متکی به حادثه‌ی خارجی زایمان می‌باشد. که با توجه به وجود رابطه‌ی زوجیت بین زنی که زایمان کرده و پدر متقاضی، شناسنامه به نام پدر و مادر متقاضی به عنوان ابوین طفل صادر می‌شود.

به نظر می‌رسد پدر متقاضی و دختر یا مادر متقاضی پسر زمانی برابر قانون در حکم پدر و دختر و یا مادر و پسر محسوب می‌شوند و این که برابر ماده ۱۰۴۷ ق.م. رابطه‌ی پدر و مادری موجب حرمت دائمی است و نکاح بین فرزند با پدر و مادر منوع دائمی می‌باشد. می‌توان حکم به منوعیت دائمی نکاح بین پدر متقاضی با دختر متولد شده در اثر حالت اهداء

جنین و همین زور بین مادر متقارضی باسر متولد شده از حالت جنین اهداء (اگر وی را مادر قانونی یا در حکم مادر رضاعی محسوب ننمایم) داد (کاتوزیان، ۱۳۸۵: ۱۰۱).

۲-۲-۲-۳- نگهداری و تربیت طفل

نگهداری یا حضانت در اصطلاح حقوقی به نگهداشتن طفل، مواظبت و مراقبت او و تنظیم روابط او با خارج اطلاق می‌شود بنابراین حضانت بیشتر ناظر به حمایت جسمی کودک است اما تربیت شامل آموختن آداب و سنت اخلاقی و مذهبی و اجتماعی و ... بوده و ناظر بر روح و روان طفل است. حضانت از لحاظ ضمانت اجرایی نیز قوی تر و جدی تر از تربیت بوده بگونه‌ای که قانون گذار پاره‌ای ضمانت اجرای مدنی و کیفری مقرر کرده است.

به نظر می‌رسد آنچه در حضانت و تربیت طفل مورد توجه قانون گذار است مصلحت و سعادت طفل است چرا که مسئولیت‌های والدین در این خصوص صرفاً جهت تأمین منافع و مصالح کودک است به همین جهت حضانت حق و تکلیف ابوین است بنابراین به منظور حمایت از کودک، ماده ۳ قانون نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور، نگهداری و تربیت طفل را در اختیار زوجین اهدا گیرنده قرار داده است. امری که نمی‌توان آنرا در اختیار افرادی قرار داد که انگیزه‌ای در تولد و نگهداری طفل نداشته اند اگرچه این افراد والدین نسبی وی باشند (کاتوزیان، ۱۳۸۵: ۱۱۱).

۲-۲-۳-۱- نفقه اقارب

نفقه عبارت است از هزینه خوراک و پوشاسک و اثاث خانه و مسکن. هزینه‌هایی که خویشاوندان نسبی، آن‌هم کسانی که قرابت آنها در خط مستقیم (عمودی) باشد ملزم به تأمین هستند.

مطابق مقررات قانون مدنی، پرداخت نفقه به عهده پدر ژنتیکی و در درجه بعد اجداد پدر و سپس مادر ژنتیکی و در نهایت اجداد پدری وی می‌باشد اما از آنجا که اهدا کنندگان جنین (والدین ژنتیکی) قصدی برای داشتن فرزند و پرداختن نفقه او را ندارند ماده ۳ قانون نحوه اهدای جنین به زوجین نابارور، الزام به انفاق را به عهده زوجین اهداء گیرنده گذاشته است که البته به نظر می‌رسد این تکلیف فقط شامل زوجین اهداء گیرنده باشد نه خویشاوندان آنها. بنابراین تکلیف انفاق در درجه اول به عهده زوج متقارضی و در صورت نبودن یا عدم تمكن مالی به عهده زوجه متقارضی اهداء می‌باشد (لنگرودی، ۱۳۸۸: ۷۵).

۲-۳-۲-۲-۲-۱- ارث

در واقع ارث عبارت است از رابطه بین دو نفر که در اثر فوت یکی، دیگری از او فهرآ ارث می برد رابطه مزبور قربات است . امری که قانون نحوه اهدا جنین به زوجین نابارور راجع به توارث طفل و زوجین اهد گیرنده و اهدا کننده جنین ساکت است .

گفته شده است که رابطه توارث همانند اطفال طبیعی بین کودکان حاصل از تلقیح مصنوعی پس از وضع حمل در رحم و همچنین پس از تولد بین هر یک از مرد و زن صاحب نطفه و خویشاوندان ایشان ، مطابق مقررات قانون مدنی برقرار می گردد. چنان که برخی از فقهاء معتقدند که : ((نسبت به پدر و مادر شرعی از همدیگر ارث می برند و نسبت به مادر عرفی احتیاط در مصالحه است)) .

با توجه به اینکه در اهدا جنین مسئله نسب محقق است و شرط وراثت نیز نسب مشروع است ارائه عنوان مصالحه برای حل مسئله توارث قابل ایراد است زیرا قواعد ارث از قواعد امری و غیر قابل تراضی اند. بنابراین رابطه توارث بین طفل و والدین ژنتیکی او برقرار می گردد مشروط بر اینکه طفل در زمان مرگ مورث زنده باشد البته چنانچه نطفه در زمان فوت مورث منعقد شده و زنده متولد شود از حقوق مدنی از جمله ارث برخوردار خواهد شد بنابراین انجام عمل تلقیح بعد از فوت مورث چه در محیط آزمایشگاه و چه در رحم مادر جایگزین ، مانع از برقراری رابطه توارث خواهد بود زیرا ترکه با فوت مورث به ورثه موجود حین الفوت منتقل می شود . حال آنکه رابطه توارث بین طفل و زوجین متقاضی اهدا بر قرار نخواهد شد سکوت قانون نحوه اهدا جنین به زوجین نابارور نیز موید همین مطلب است(لنگرودی، ۱۳۸۸: ۹۵).

فصل سوم:

ماهیت جنین های منجمد از نظر فقهی،

اخلاقی و حقوقی

۱-۳- مفهوم جنین منجد

انجماد در معنای لغوی به معنی جامد کردن، یخ بستن و به طور کلی فریز کردن است. از نظر علمی و اصطلاحی انجماد شاخهای از علم کرایویولوژی است که به حفظ و نگهداری طولانی مدت سلول در دمای بسیار پایین می‌پردازد (درویشیا، ۱۳۸۵: ۹۵) مکانیسم انجماد بر این پایه استوار است که آب موجود در سلول، در اثر کاهش مناسب حرارت به یخ تبدیل شود، به گونه‌ای که به طور مؤثر حرکات مولکولی سلول را بدون ورود آسیب متوقف می‌کند و طی این فرآیند، روند بیوشیمیایی سلول حتی مرگ سلولی نیز به تعویق افتاده و نهایتاً بقای سلول افزایش می‌یابد. بنابراین حفظ انجمادی به معنای ذخیره و نگهداری سلول و بافت‌ها از جمله اسپرم، اوول و جنین در دمای زیر نقطه انجماد آب است.

اولین آزمایش انجماد جنین در سال ۱۳۷۱ رخ داد، تا اینکه سرانجام در سال ۱۳۵۳ پرسور آلن ترونсан در دانشگاه موناش ملبورن استرالیا، موفق شد جنین انسان را منجمد و سپس ذوب کند و اولین باروری موفق را گزارش کند. اینگونه بود که انجماد جنین به سرعت شیوع و گسترش یافت و به یک بخش حیاتی و لازم در تکنیک حمایت از تولید مثل مبدل گشت. (عثمان و صفا، ۲۰۱۱: ۳۹) انجماد جنین چندسلولی آزمایشگاهی به دو شیوه آهسته و شیشه‌ای انجام می‌شود. در مرحله اول به منظور انجام فرآیند انجماد، جهت جلوگیری از اثرات حاصل از تغییرات شدید فشار و به حداقل رساندن آسیب‌های ناشی از شوک اسمزی، مواد محافظت کننده به صورت تدریجی و قطره‌ای اضافه می‌شود. این مواد دارای درجات مختلف سمیت و نفوذپذیری در غشای سلول می‌باشند و همواره برای غلبه بر سمیت آنها، مخلوطی از چندین ماده محافظت با غلظت پایین تر استفاده می‌شود، پس از افزودن محلول‌های منجمد کننده به جنین، برای محافظت آن در برابر یخ زدگی و آسیب دیدگی سلولی، مرحله انجماد آن فرا می‌رسد. برای این منظور، کاهش درجه حرارت جنین، طی چند مرحله به صورت تدریجی و آهسته، از ۱ تا ۱۱ درجه سانتیگراد زیر صفر آغاز می‌شود و با کاهش بیشتر درجه حرارت، انجماد بیشتر شده و با بیشترشدن کریستال‌های یخی و افزایش فشار به سلول‌های جنین، آب داخل سلول‌ها به آهستگی خارج می‌شود. هر چه انجماد با دقت بیشتری انجام شود و خروج آب داخل سلول افزایش یابد، سلامت جنین به همان میزان، بیشتر می‌شود. این کاهش درجه حرارت جنین و محیط استقرار آن، تا ۱۳۱ درجه زیر صفر ادامه پیدا می‌کند تا اینکه زمان ذخیره سازی جنین منجمد فرا می‌رسد. در این مرحله از کار، جنین ها تا زمانی که برای درمان و یا پژوهش‌های پژوهشی مورد نیاز باشند، به صورت نهفته با توقف تمام فعالیت‌های بیولوژیک (مرگ سلولی)، در محیط خاص شیمیایی، یعنی تانکرهای ازت با دمای ۱۳۱ درجه زیر صفر، باقی خواهند ماند.

۳-۱-۱-۱- انجاماد جنین

اولین انجاماد موفق اسپرم ۵۵ سال پیش بوده است. اسپرم (سلول جنسی مرد) سلولی کوچک و مایع داخل سلولی آن کم است. به همین دلیل انجامادش کار سختی نیست و نگهداری آن هم آسان است. طولانی ترین زمان نگهداری اسپرم که به تولد نوزاد زنده منجر شد، ۲۱ سال بوده است. این اسپرم متعلق به جوانی آمریکایی است که مبتلا به بیماری هوچکین شده بود و باید شیمی درمانی و رادیوتراپی می کرد و درنتیجه قدرت باروری اش از دست می رفت. برای همین پیش از شروع درمان در حالی که هنوز ازدواج هم نکرده بود، اسپرمش را برای آینده منجمد کردند و حالا که متاهل شده حدود ۴ سال پیش با اسپرم خودش، بجهه ای دارد.

۳-۱-۱-۱-۱- فریز کردن جنین به چه دردی می خورد؟

مردم ما با کاربردهای فریز اسپرم و تخمک آشنا هستند. امروزه در مراکز گوناگون بیمارانی داریم که اسپرم شان را فریز کرده اند و خودشان تحت درمان رادیوتراپی و شیمی درمانی هستند و پس از بهبود می توانند با اسپرم خود پدر شوند. هزینه کار هم زیاد نیست. همکاران پزشک که در کار درمان بیماران سلطانی هستند و احتمال می دهنند قدرت باروری شخص از بین بروند، پیش از شروع درمان اطلاعاتی را به او می دهند که بتواند اسپرم خود را فریز کند. درباره فریز نسج تحمدان در بیماران سلطانی قبل از شروع درمان باید بگوییم هنوز در مراحل اولیه است و تنها ۲ بارداری در دنیا بوده است که در بلژیک بوده که پیش از درمان هوچکین، بخشی از تحمدان خانم را برداشتند و فریز کردند. ۷ سال بعد نسج فریز شده را با لپاروسکوپ در محل تحمدان گذاشتند و بیمار باردار شده است. این عمل به وسیله پروفسور دونز صورت گرفته ولی انجاماد خود تخمک پیش از ۵ سال است که انجام می شود و نتایج خوبی هم داشته است.

درباره فریز کردن جنین ، تخمک و اسپرم ۲ روش وجود دارد. روش آهسته که از قدیم بوده و روش سریع که حدود ۵ سال است، انجام می شود. از نظر بارداری تفاوتی میان روش آهسته و سریع نیست. به هر حال امروزه در لقاح مصنوعی خارج رحمی نقش فریز کردن بسیار مهم است چون تقریبا در خیلی از موارد، پس از مصرف داروهای لقاح مصنوعی خارج رحمی تعداد زیادی تخمک حاصل می شود که برای خانمی مبتلا به نازایی این تعداد بیش از نیاز است. ثابت شده احتمال بارداری با افزایش تعداد جنین های انتقالی بیشتر نخواهد شد. پس از انتقال ۳ جنین احتمال بارداری حتی اگر ۳۰ تا جنین هم منتقل شود، ۱۰ برابر نخواهد شد و این موضوع تنها به افزایش چندقولی منجر می شود که نه تنها مفید نیست بلکه برای مادر و جنین خطرناک هم است. پس جنین های اضافه را می توان فریز و برای دفعات بعد استفاده کرد. از این گذشته، امکان دارد شرایط جسمی خانم در همان ماه مناسب نباشد بنابراین ما با امکان فریزه می توانیم در آن دوره همه جنین ها را فریز کیم تا ماه آینده و حتی اگر تخمک یا جنین اهدایی نیز داریم و گیرنده اوضاع جسمی مناسبی ندارد و احتمال

بارداری اش در آن دوره کم است، تا بهبود شرایط می‌توان جنین را فریز کرد. در گذشته جنین‌های اضافی را دور می‌ریختیم و حالا می‌توان برای خود شخص فریز کرد.

۲-۱-۱-۳- ماهیت جنین‌های منجمد

در خصوصیات جنین‌های منجمد سه ایده کلی وجود دارد: بر اساس دیدگاه نخست، از آنجایی که جنین‌های منجمد پتانسیل انسانی را دارند، انسان شمرده می‌شوند؛ طبق دیدگاه دوم، جنین‌های منجمد پیش از انتقال به رحم از اموال هستند و چون این نظریه، زمان آغاز حیات انسانی را غیر از زمان لقاح می‌داند، صرف قابلیت بالقوه انسانی را حاکی از تلقی آنان به عنوان انسان نمی‌شمرد؛ عده ای نیز بر این باورند، باید جنین‌های منجمد را در گروه جدا گانه ای به نام ((شبه مال)) قرارداد. در این نوشتار برآنیم تا مشخص نماییم که جنین‌های منجمد در زمرة کدام یک از عنوانین مورد اختلاف از نظر اخلاقی، حقوقی و فقهی قرار می‌گیرند.

۲-۱-۱-۴- تلقی از جنین به عنوان انسان

تلقی جنین قبل از انتقال به رحم به عنوان یک انسان، اعطای حقوق انسانی را به او ایجاد می‌کند. یک دیدگاه بر این نکته تاکید دارند که جنین منجمد یک انسان بالقوه است. (بایمن، ۲۰۰۶: ۳۲۵). بر اساس این دیدگاه، ورود اسپرم به تخمه و ترکیب آن‌ها یک فرآیند تدریجی است جنین قبل از انتقال به رحم در یک مرحله از رشد انسان قرار می‌گیرد، گرچه انسان‌ها در مراحل رویانی و جنینی عملکردهای انسانی را ندارند، لیکن آن‌ها درین خود این توانایی را دارند؛ به همین خاطر جنین آزمایشگاهی حداقل به عنوان انسانی بالقوه؛ شایسته تکریم واحترام و دارای حقوقی از جمله حق حیات و سلامت است. (بلیندا، ۱۳۷۷: ۱۲۵)

استدلال دیگر طرفداران انسانی دانستن جنین آزمایشگاهی این است که با کمی دقیقت در تعیین مقادیر متفاوت دیه در مراحل مختلف رشد جنین می‌توان به چنین استنباطی رسید که فقه اسلامی به طور ضمنی زمان حیات انسان را در همان مرحله تشکیل نطفه می‌داند. (شیروی، ۱۳۸۹: ۹۵)

۲-۱-۱-۵- تلقی از جنین به عنوان مال

بر اساس دیدگاه دوم جنین‌های منجمد جزء ((اموال)) هستند. کرایمون (۱۹۹۰م). در یک اختلاف خانوادگی، زن و شوهری که تحت لقاح آزمایشگاهی قرار گرفته بودند، از مرکز انجامات خواسته بودند تا جنیشنان به مرکز دیگری منتقل شود. وقتی آن‌ها با مخالفت مرکز مواجه شدند و برای استرداد جنین منجمد خود اقامه دعوا نمودند، دادگاه جهت اعمال قضاوت بر این اختلاف و صدور حکم، قانون مالکیت را اعمال کرد و بیان کرد قرارداد انجامات جنین، یک رابطه مبتنی بر

امانت گذاری بین مراکز انجماد و زوجین ایجاد کرده است. بنابراین دادگاه، تکمیل مرکز را به استرداد موضوع امانت (جنین منجمد) به مالکان آن ها با پایان هدف امانت ملزم کرد. (دیویس، ۱۹۹۰: ۲۰۱).

این دیدگاه در رد ادعای انسانی بودن جنین اظهار می کند که در هر مرحله جنینی، نمی توان آن را وجود انسانی دانست، چرا که در ماه های نخست شکل گیری نطفه، هیچ حیاتی وجود ندارد و این استدلال که جنین قابلیت و قوه حیات دارد، قابل تامل است و جنین بشری یقیناً شکلی از حیات بشری است که ارزش اولیه اخلاقی را داراست، اما نمی توان آن را به عنوان انسان خطاب کرد، چرا که اولاً بخش اعظمی از ویژگی های انسان در آن مشهود نیست؛ ثانیاً در پایان ماه های انتهایی حیات جنینی هنوز وابستگی زیستی او به وجود عامل دیگر مانند مادر مشهود دیده می شود. (شیروی، ۱۳۸۹: ۲۰۱).

از نظر پزشکان نیز، زمان آغاز حیات انسان زمانی غیر از زمان انقطاع نطفه بخشی از بدن انسان شکل می گیرد، اما معلوم نیست که یک انسان به معنای دقیق کلمه به وجود آید. (پریور، ۱۳۷۸: ۳۲).

جهت توجیه مال بودن جنین، به اصل به کار گرفته شده درد دعواهی دودوارد استناد شده است. در این دعوا آمده است که خواهان از پلیس درخواست برگرداندن جسد حفظ شده کودک دو سر خویش را که مرده به دنیا آمده بود، نمود و ادعای مالکیت خویش بر جسد را مطرح کرد. دادگاه عالی استرالیا با درخواست او موافقت کرد و اعهلان نمود هنگامی که فردی در شرایط قانونی، عمل یا مهارتی با بدن یک انسان یا بخشی از بدن که در تصرف قانونی اöst، اعمال نماید که موجب شود تا آن جسد واجد ویژگی هایی گردد که آن را از صرف یک جسد در انتظار تلفین متمایز سازد، او حق حفظ تصرف بر آن را به دست می آورد و آن مال او شمرده می شود. عده ای از مبنای این دعوا برای تعیین ماهیت جنین های حاصل از لقاح آزمایشگاهی استفاده کردند و به این نتیجه رسیدند که آن ها، مال محسوب می شوند، چرا که ایجاد و حفظ آن ها قطعاً مستلزم مهارت و تخصص خاصی است.

جهت توجیه مالیت جنین آزمایشگاهی از دیدگاه اقتصاددانان نیز استفاده شده است. (مرگر، ۲۰۰۰: ۱۲۳) قاضی ریچارد پاسنر، یکی از طرفداران حقوق و اقتصاد اعلان می کند که توزیع سودمند حقوق اموال (مالکیت)، جهانی بودن، انحصرای بودن و قابلیت انتقال را ایجاب می کند. این که جنین و گامت منبعی نامحدود است، جای بحث دارد و می توان گفت منبع نامحدود برای تهیه آن ها وجود دارد، ولی منبع پول، محدود است. همین طور فقط صاحب جنین می تواند به طور انحصرای از جنینش استفاده نماید. برای برآورده شدن شرط انحصرار، شخص باید این توانایی را داشته باشد که جلوی استفاده مالش را از دیگران بگیرد. قابلیت انتقال، نظری است که ارزش مال را از طریق بازار مبادله آزاد، به حداقل می رساند. فرد می تواند جنین را که مال خودش است، در بازار مبادله کند. مبادله بازار حاکی از این است که بازار، ارزش مال (جنین) را تعیین می کند و از مداخله قصایدی و قانونی جلوگیری می کند، پانسر معتقد است برای جنین ویژگی هایی بیان شده است که مال محسوب می شود. (پترالیا، ۲۰۰۲: ۹۸).

۳-۲-۱-۱-۳- تلقی از جنین به عنوان شبه مال

بر اساس دیدگاه سوم، جنین های منجمد به معنای دقیق کلمه، انسان یا مال نیست و در یک طبقه بندی میانه تحت عنوان ((شبه مال)) جای دارند. (اپچرج، ۲۰۰۵: ۶۵) از نظر این دیدگاه، جنین سزاوار احترام ویژه است، اما نه احترامی که برای اشخاص حقیقی قائل هستیم. در واقع، احترام بیشتر به جهت انسان بودن آن نیست، بلکه به این دلیل که خلاف سایر بافت های بدن، پتانسیل انسانی دارد و همین پتانسیل، برای بسیاری از مردم نمادین است، اما نباید به مثابه یک انسان با جنین رفتار شود؛ زیرا فاقد ویژگی یک انسان و پیشرفت های فردی است. در واقع، هنوز رشد انسانی نداشته است و ممکن است هرگز پتانسیل بیولوژیکی آن محقق نشود. طرفداران این دیدگاه، جنین را مال منحصر به فرد و متفاوتی می دانند که برخلاف سایر اموال نمی توان تحت کنترل قراردادها یا حقوق اموال قرار گیرد. (پرالیا، ۲۰۰۲: ۲۲۴)

به عنوان مثال، زمانی که زوجی با ادعای نابودی تنها جنین منجمد خود در مرکز انجماد، درخواست خسارت برای غصب مال خود و ایراد عمدی رنج و اندوه نموده بودند، دادگاه در این باره نظریه ((شبه مال)) را اعمال کرد. به این صورت که خواهان ها، هیچ گونه مبلغی برای غصب مال خود دریافت ننموده بودند، اما ۵۰۰۰۰ دلار برای رنج و آزار روحی که آن ها به دلیل از دست دادن جنین خود، متتحمل شدند، دریافت کردند. برخی این تصمیم دادگاه را مصدق ماهیت ((شبه مال)) بودن جنین می دانند؛ به این دلیل که اگر جنین انسان محسوب می شد، باید حکم به مجازات سقط داده می شد و اگر جنین مال بود، باید حکم به پرداخت خسارت اتلاف مال، داده می شد.

۳-۱-۲- بودسی ماهیت جنین های منجمد

تطبیق عنوان انسان بر جنین منجمد که دارای وضعیت زیستی خاصی است، موضوع احکام فراوانی همچون ارث، وصیت، قصاص و دیه می باشد و موکول به تحقیق دقیق پدیده حیات، روح و لوح آن در بدن است؛ به همین خاطر این مسائل را مورد بررسی قرار می دهیم.

۳-۱-۲-۱- ماهیت جنین از نظر فقه

از نظر اسلام، وجود انسان با دو بعد روح و جسم از نطفه شکل می گیرد. بر این اساس اسلام، نظر دوئالیستی دارد، یعنی انسان را مرکب از جزئ فیزیکی و متأفیزیکی می داند. خلقت انسان از خاک بوده، ولی در اصل، بعد از نطفه آفریده شده است و طی مراحل پیچیده ای نطفه به علقه، سپس به مضغه تبدیل شده، سپس استخوان و گوش اطراف آن شکل می گیرد. (سجده، ۱۴ مونون؛ ۸۶) در کنار رشد جسمانی، با دمیده شدن روح در جنین تحولی دیگر آغاز می شود (شهریاری، ۱۳۸۹: ۲۵۶). در پنج آیه از قرآن کریم به صراحة سخن از نفح روح به میان آمده است. دو مورد درباره حضرت آدم

است (حجر: ۲۸-۲۹) که با الغای خصوصیت، در سایر انسان‌ها نیز صادق است. دو مورد دیگر درباره حضرت عیسی است (انیا: ۹۱؛ تحریم: ۱۲) و مورد پنجم در آیات ۱۴ تا ۱۶ سوره مومنون می‌باشد که در آن بیان شده در او آفرینشی متفاوت پدید می‌آوریم. مقصود خداوند از آفرینشی متفاوت در این آیه، همان نفخ و لوج روح در جنین انسان است و معنای مبادر از کلمه (روح)، موجودی است که مبدأ حیات است. (طباطبایی، ۱۴۱۷ ق: ۴۵۲)

بر اساس نظر فقهاء، این مرحله از تکوین انسالن اگرنگوییم غیر مادی است، لااقل هم سخن دیگر مراحل خلقت مادی و جسمانی انسان نیست و مرتبه ای برتر است که منجر به حیات آن می‌گردد. بنابراین لوج روح، به عنوان آغاز حیات انسانی در جنین محسوب می‌گردد.

در خصوص اینکه چه زمانی روح در جنین لوج می‌یابد، برخی از فقیهان به استناد روایات مucchoman (ع) و به خصوص روایت نبوی (ص)، زمان لوج روح، به عنوان آغاز حیات انسانی در جنین محسوب می‌گردد.

در خصوص اینکه چه زمانی روح در جنین لوج می‌یابد، برخی از فقیهان به استناد روایات مucchoman (ع) و به خصوص روایت نبوی (ص)، زمان لوج روح در جنین انسان را پس از پایان چهار ماهگی می‌دانند. (اصفهانی، ۱۴۱۹ ق؛ نجفی، ۱۳۶۲ ش). علامه مجلسی این قول را به مشهور نسبت می‌دهد و می‌افزاید که بیشتر اخبار بر آن دلالت دارند. (مجلسی، ۱۴۰۳ ق). شیخ انصاری می‌گوید: برخی از روایات دیه جنین و حدیث نبوی دلالت براین دارند که لوج روح در چهار ماهگی است، هرچند از پژوهشکاران نقل شده است که لوج روح در پایان دو ماهگی ممکن است و زنان نیز به تجربه یافته اند که حرکت جنین در سه ماهگی آغاز می‌شود.

روایتی مشهور به نقل عبدالله بن مسعود از پیامبر اکرم (ص) در منابع روایی اهل سنت وجود دارد که در آن زمان نفخ روح چهار ماهگی معرفی شده است. پیامبر (ص) می‌فرماید: ((ان احدكم يجمع خلقه في بطنه اربعين يوما ثم يكون في ذلك علقة مثل ذلك، ثم يكون في ذلك مضغة مثل ذلك، ثم يرسل الملك فينفع فيه الروح)). صحبت این روایت در منابع فقهی و روایی اهل سنت مورد اتفاق است و فقیهان اهل سنت بر اساس آن روایت، زمان لوج روح را چهار ماهگی می‌دانند. این روایت، اگرچه در منابع روایی شیعه دیده نمی‌شود، اما برخی از فقیهان و مفسران امامیه در آثار فقهی و تفسیری خود به آن اشاره و استدلال کرده اند. (نجفی، ۱۳۶۲: ۱۴۵؛ شهید ثانی، ۱۴۱۳ ق: ۴۵۲).

بر اساس روایت امام صادق (ع)، هنگامی که پنج ماه (از عمر جنین) گذشت، حیات در او حلول خواهد کرد و سزاوار (دیه کامل) خواهد بود.^۱

۱- اذا مضت خمسة أشهر فقد صارت فيه الحياة وقد استوجب الديه

برخی از فقیهان، تعارض این روایت را که زمان ولوج روح را پنج ماهگی قرار داده است با روایات و فتاوی مشهور که زمان آن را چهار ماهگی می‌داند، این گونه رفع کرده اند که مقصود از آن روایت این است که هرگاه جنین وارد ماه پنجم شود، حیات در او دمیده می‌شود و این همان زمان پایان چهار ماهگی است. صاحب جواهر می‌گوید: شاید مراد این است که در پنج ماهگی، یقین می‌کنیم حرکت جنین در رحم نشانه حیات اوست و به سبب اختلاج جنین در رحم نیست.

(نجفی، ۱۳۶۲: ۴۷)

مطلوب فوق بیانگر این می‌باشد که بین خلقت جسمانی (نباتی) و خلقت روحانی (حیات انسانی) تفاوت وجود دارد؛ آغاز حیات انسانی موکول به دمیده شدن روح در جنین می‌باشد؛ در واقع، ابتدا حیات انسانی در جنین شکل می‌گیرد و سپس طی دوره‌ای، حیات انسانی نمایان می‌گردد. بنابراین نمی‌توان جنین‌های منجمد را به عنوان انسان در نظر گرفت. در این خصوص آیت‌الله محمدتقی مصباح یزدی نیز بیان نموده اند؛ اجمالاً از قرآن بر می‌آید در آدمی، جز بدن چیزی بسیار شریف نیز وجود دارد، ولی مخلوق خدادست، نه جزئی از خدا و تا آن چیز شریف در انسان وجود نیاید، آدمی انسان نمی‌گردد. همین طور نجفی و فاضل هندی نیز پس از ولوج روح جنین را به عنوان انسان در نظر می‌گیرند.

در خصوص تعیین دیه برای جنین هم بیان کرد، این امر معنای انسان تلقی کردن جنین در تمام دوران جنینی نمی‌باشد؛ بدین توضیح که مشهور فقیهان، دیه جنین تام الخلقه را قبل از ولوج روح، صد دینار و بعد از آن، دیه کامل (هزار دینار) می‌دانند. (موسوی خمینی، ۱۳۷۹: ۹۵) در روایات هم آمده است که: در حالی که روح دمیده شده باشد، یک انسان کامل است و دیه کامل دارد، اما در مرحله ماقبل حلول روح، چون هنوز هویت انسانی شکل نگرفته است، حرمت انسان نیز بر جنین صادق نیست، ولی گویا نوعی حرمت متوسط برای جنین در این مقطع ثابت است. به همین دلیل برای جنین قبل از دمیده شدن روح، دیه مقرر شده است. در واقع، ثبوت دیه برای جنین قبل از میده شدن روح یک تعبد صرف فقهی است و ربطی به انسانیت یا عدم انسانیت و ملازمه‌ای بین ثبوت دیه و انسانیت و عدم انسانیت وجود ندارد و به جهت توانایی بالقوه جنین‌ها به انسان گشتن و ایجاد احترام برای نطفه به جهت لانه گرینی، دیه مقرر گشته است. (شهریاری، ۱۳۸۹: ۱۷۵).

۳-۱-۲-۲-۱-۲-۱-۳- اهدای جنین از دیدگاه فقه

در مورد جواز یا عدم جواز اهدای جنین، فقهاء به سه دسته تقسیم می‌شوند: اهدای جنین مطلقاً جایز نیست؛ اعم از آن که بین صاحب تخصمک و اسپرم رابطه زوجیت باشد یا نباشد، اهدای جنین مطلقاً جایز است، و گروه آخر کسانی هستند که قابل به تفکیک شده و معتقدند اگر بین صاحب تخصمک و صاحب اسپرم، رابطه زوجیت باشد، این عمل مجاز و در غیر این صورت جایز نیست.

در ذیل دلایل هر یک از دیدگاه‌های فوق مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۳-۱-۲-۲-۱- دلایل عدم جواز اهدای جنین

۳-۱-۲-۱- تغییر خلق خدا

خداآوند متعال می‌فرماید: "فطرت الله التي فطر الناس عليها" (روم، ۳۰) و "ولامنهم فليغرين خلق الله" (نساء، ۱۱۳) از این آیات حرام بودن تغییر در آفرینش خدا استفاده می‌شود؛ زیرا این آیات بیان‌گر آن است که تغییر در آفرینش، به دستور شیطان است و از آنجا که فطرت الهی بر زاد و ولد از طریق لقاح طبیعی اسپرم و تخمک استوار است، هر روش دیگری، نوعی تغییر در خلقت الهی بوده و از آنجا که تولیدمثُل از طریق اهدای جنین مطابق فطرت نبوده و تغییر در آفرینش است، حرام خواهد بود.

در روایات، "واشمات" (حال کوبان)، "نامصات" (کنندگان مو)، "واصلات" (وصل کنندگان موی زن به موی زن دیگر) و "واشرات" (باز کنندگان لای دندان) مورد نظرین قرار گرفته‌اند. (حر عاملی، ۱۴۲۴، ۱۳۳)؛ زیرا آفرینش خداوند متعال را تغییر می‌دهند. هم‌چنین مفسرین قرآن، اخته کردن چارپایان، حال کوبی، مثله، لواط، مساحقه و... را از مصاديق تغییر در مخلوق خدا و منهی عنده دانسته‌اند. بنابراین انتقال مسیر خلقت از لقاح طبیعی به تلیح مصنوعی را می‌توان تغییر در خلق خدا دانست؛ چراکه در موارد فوق تغییر در ظاهر مخلوق است، در حالی که تولیدمثُل از طریق اهدای جنین تغییر در اصل و شیوه خلقت است. به علاوه آثار موارد ذکر شده، منحصر به همان مخلوق است، ولی در اهدای جنین، محیط آزمایشگاه می‌تواند اثرات نامطلوبی بر جنین بگذارد و چه بسا بر نسل انسان هم اثر بگذارد. در اینجا هم انسان کریم و هم کرامت انسان مورد هدف قرار می‌گیرد.

۳-۱-۲-۱-۳- اختلال انساب

یکی از مهم‌ترین دلایل عدم جواز اهدای جنین، دخالت فرد ثالث است که در امر تولیدمثُل، منجر به اختلال در نسب می‌شود. به عنوان مثال مشخص نیست مادر طفلی که از طریق اهدای جنین متولد می‌شود، زن صاحب تخمک یا زن صاحب رحم است، هم‌چنین پدر کودک کیست؟ رابطه وی با شوهر زن صاحب رحم چیست؟ چه رابطه‌ای بین وی و فرزندان صاحب تخمک، فرزندان صاحب اسپرم و فرزندان صاحب رحم وجود دارد؟

۳-۱-۲-۱-۳- حفظ فرج

مخالفین اهدای جنین به آیات و روایاتی استناد می‌کنند که بر حفظ و احتیاط در فرج تأکید دارد. آیاتی مانند: "قل لله مَوْمَنٌ يَضْعُضُنَّ مِنْ أَبْصَارِهِنَّ وَيَحْفَظُنَّ فُرُوجَهُنَّ" (نور، ۳۰) و "الحافظين فروجهم والحافظات" (احزاب، ۳۵) و روایاتی مانند آن‌چه امام صادق (ع) می‌فرماید: «امر الفرج شدید و منه يكون الولد و نحن نحتاط» (طوسی، ۱۴۲۴، ص ۲۸)

۴-۱-۲-۲-۱-۳- نفی کرامت انسان

قرآن بر کرامت بنی آدم تأکید دارد (اسرا ۷۰). در حالی که اهدای جنین به دلایلی با کرامت انسان در تضاد است. (الف) مرگ و میر جنین در این روش‌ها زیادتر خواهد بود، (ب) ممکن است جنین در اثر نابسامانی هایی که با امواج فرماحتی قابل تشخیص نباشد، دست‌خوش تحولات شود، به خصوص ژن‌ها که نسبت به عوامل فیزیکی و شیمیایی اثربذیرتر هستند، (ج) چه بسا جنین‌های مازاد، جمع آوری و به سرعت منجمد شده و به عنوان کالا مورد خرید و فروش قرار می‌گیرند.

۳-۱-۲-۲-۱-۵- تضییع حقوق کودک

کودک متولد از لقاح طبیعی، والدین خود را می‌شناسد، اما کودک متولد از اهدای جنین، والدین بیولوژیک خود را نمی‌شناسد؛ در نتیجه از بسیاری حقوق مانند «نفعه، ارث، انس با والدین حقیقی و... محروم خواهد شد. در این باره امام سجاد (ع) می‌فرماید: «اما حق فرزند تو این است که بدانی او از توست... و اما حق پدر تو آن است که بدانی او منشأ و اصل توست و اگر او نبود تو نیز نبودی».

۶-۱-۲-۲-۱-۳- اهدای جنین با اقدامات نامشروع

تلقیح مصنوعی معمولاً با اقدامات نامشروعی همراه است. مثلاً اهدای تخمک مستلزم نگاه به عورت زن و اهدای اسپرم در برخی موارد مستلزم استمناست. هم‌چنین پس از تلقیح مصنوعی جنین باید در رحم متقاضی کاشته شود که مجدداً مستلزم کشف عورت زن است.

۳-۱-۲-۲-۱-۶- دلایل نظریه تفکیک

برخی از فقهاء معتقدند لقاح اسپرم و تخمکی مجاز است که بین صاحبان آن رابطه زوجیت باشد و در غیر این صورت لقاح حرام است. به نحوی که اهدای اسپرم اجنبی را - موردی که اسپرم بیگانه در رحم زن قرارداده می‌شود - حرام می‌دانند (یعنی در جایی نطفه باید تنها در محل خود که مهبل همسر شرعی است، قرارداده شود و در غیر آن جایز نیست؛ یعنی حتی اگر مردی اسپرم خود را به آزمایشگاه بدهد تا با تخمک همسر خود تلقیح نمایند، حرام است. ریختن منی در مهبل، حرامی مستقل از زن است و سبب حرمتش هم این است که ریختن منی در مهبل بیگانه سبب انعقاد نطفه نامشروع می‌شود. بنابراین انعقاد نطفه در مهبل به وسیله اسپرم مرد و تخمک زنی که آمیزش با او جایز نیست، حرام است؛ اما اگر این انعقاد در محیط آزمایشگاه صورت پذیرد، ایرادی نخواهد داشت؛ زیرا شامل مکان‌های مصنوعی نمی‌شود.

۳-۲-۱-۳- دلایل جواز اهدای جنین

دلایلی برای جواز اهدای جنین قابل ارائه است:

۱-۳-۲-۱- اصل برآئت

مقتضای اصل عملی در شبهه حکمیه تحریمیه، برائت است. بنابراین در صورت شک در حلیت و حرمت اهدای جنین «اصالت الحلیه» جاری می‌شود.

۲-۳-۲-۱- برتقی اهدای جنین بر اهدای اسپرم

اهدای جنین از دو جهت بر اهدای اسپرم رجحان دارد:

نخست؛ حساسیت‌های موجود در سلول جنسی و اهدای اسپرم در اینجا وجود ندارد. آنچه در اهدای جنین صورت می‌گیرد، البته مقدمه اهدای جنین، اهدای اسپرم و تحملک به آزمایشگاه است و تلقیح آن در آزمایشگاه صورت می‌گیرد و هیچ‌گونه تماس مستقیم اسپرم با رحم ییگانه نیست و این مسئله در صدور رأی جواز بسیار مؤثر است.

دوم؛ در اهدای اسپرم، سلول جنسی به کمک وسایلی به طور مستقیم به رحم متقاضی منتقل می‌شود و نگرانی اختلاط میاه مطرح است؛ زیرا احتمال ولو بسیار ضعیفی وجود دارد که طفل متولدشده، از اسپرم شوهر باشد نه از اسپرم اهدایی، و این دلیلی بر عدم جواز اهدای اسپرم ییگانه شمرده شده است؛ اما چنین نگرانی و مشکلی در اهدای جنین نیست؛ چون جنین در محیط آزمایشگاه به رحم منتقل می‌گردد و اختلاط اسپرم اهدایی با اسپرم شوهر زن صاحب رحم مطرح نیست.

۳-۲-۱-۳- ضرورت‌های فردی و اجتماعی

بسیاری از افراد در اثر فقدان فرزند، دچار بیماری‌های روحی می‌شوند و حتی پس از مراجعته مکرر به پزشکان، مشکل آنها لainحل باقی می‌ماند. برخی به فرزندخواندگی روی آورده که آن هم مشکلات اجتماعی و روانی خاص خود را دارد. بدیهی است اگر جنین ییگانه‌ای در رحم زوجه پرورش یابد، احساس علقه مضاعفی نسبت به طفل در مقایسه با فرزندخواندگی پیدا می‌شود. ضمن آن که مسائل محرومیت در اینجا کاملاً حل شده است؛ زیرا طفل متولد اگر پسر باشد با صاحب رحم به دلیل قیاس اولویت در مادر رضاعی، محروم خواهد بود و اگر دختر باشد با شوهر صاحب رحم به دلیل ریشه بودن محروم خواهد بود. بدین‌سان کانون خانواده‌هایی که به دلیل فقدان فرزند یا وجود فرزندی ییگانه به سردی گراییده و از ثبات لازم برخوردار نیست، مستحکم و پایدار خواهد شد.

از میان مخالفان اهدای جنین باید به مرحوم آیت‌الله میرزا جواد تبریزی (ره) که به طور کامل انتقال جنین را به رحم زن دیگر - غیر از همسر - جایز ندانستند، اشاره کرد. مرحوم آیت‌الله فاضل لنکرانی نیز قرار نطفه مرد در رحم زن اجنبیه و هم چنین جنین مตکون از نطفه غیر زوج را جایز ندانستند. آیت‌الله نوری همدانی نیز انتقال دادن نطفه غیر شوهر به رحم زن را

جایز ندانسته و در صورت انتقال، فرزند حاصله از این راه را غیرمشروع دانسته‌اند. آیت‌ا... سیستانی نیز با این بیان که اگر مستلزم محرومی دیگر مانند نگاه و لمس محروم نباشد؛ گرچه دلیلی بر حرمت آن نیست، ولی احتیاط در ترک آن است (یعنی بهتر است انجام نشود. مابقی علماء نیز با برخی از شرایط مذکوره بر جواز این امر رضایت داده‌اند؛ آیت‌ا... موسوی‌اردبیلی با این بیان که با اجازه خود زن ثالث یا با درخواست او و با اجازه و درخواست شوهرش اگر شوهر داشته باشد، بی‌اشکال است در واقع ضمن اجازه به این عمل بحث رضایت را در این امر مهم تشخیص داده و بر آن تأکید نموده‌اند.

آیت‌ا... مکارم شیرازی نیز این کار را ذاتاً بدون مانع شرعی دانسته‌اند، ولی مسائل جنی حرامی از قبیل لمس کردن و نظر کردن را که در انجام این کار موجود است را در صورتی جایز دانسته‌اند که این کار (یعنی اهدای جنین) ضرورتی پیدا کرده باشد و گرنه در صورتی که بدون ضرورت باشد، باید این کار توسط محرومی مانند شوهر انجام شود. آیت‌ا... خامنه‌ای نیز انتقال جنین به رحم زن مورد نظر را در هر صورتی بدون مانع شرعی تشخیص داده‌اند، ولی تأکید نموده‌اند که باید از لمس و نظر حرام اجتناب شود؛ البته اگر ممکن باشد که نطفه یا تحملک از یکی از زوجین گرفته شود، از نظر ترتیب احکام بعدی مثل محرومیت و ارث بهتر است (شهریاری، ۱۳۸۵: ۲۷۸).

۳-۲-۱-۳- بررسی ماهیت جنین‌های منجمد از نظر اخلاقی

گرچه جنین‌ها - قابلیت تبدیل شدن به انسان را دارد، اما این عاملیت بالقوه در مورد جنین‌ها قبل از انتقال به بدن مادر به خصوص در مورد جنین‌های منجمد، نمی‌تواند مبنای پذیرش انسان شمردن آن‌ها گردد. بحث عاملیت بالقوه، با آنچه که هست و آنچه که می‌تواند باشد، برابری نمی‌کند. به عنوان مثال، این واقعیت ساده که چیزی تبدیل به X خواهد شد، حتی اگر به طور حتم تبدیل به X شود، دلیل خوبی برای آن نیست که در حال حاضر آن را به گونه‌ای تلقی کنیم که آن در واقع X است. جنین‌های حاصل از لقاح آزمایشگاهی به خصوص جنین‌های منجمد، در مقایسه با جنین‌های شکل گرفته در بدن لزوماً در شرف تولد نیستند. در واقع آن‌ها نیازمند به اعمال زیادی از مهارت و مداخله هستند تا پتانسیل متولدشدن پیدا کنند. اگراین پتانسیل به آن‌ها ارائه نگردد و وارد رحم منتقل نشود، متولد نخواهند شد.

بنابراین نمی‌توان جنین‌های حاصل از لقاح آزمایشگاهی را بر این اساس که ممکن است به انسان تبدیل شوند، انسان دانست، چراکه انسان شدن آن‌ها حتمی نیست و ممکن است هرگز کاشته نشوند یا دور ریخته شوند. گزارش وارناک در بریتانیا، نتیجه گرفت جنین انسانی به دست آمده از لقاح آزمایشگاهی، صرفاً به دلیل این که یک ظرف کوچک مخصوص کشت میکروب را در آزمایشگاه اشغال می‌کند، پتانسیل تبدیل شدن به یک انسان را ندارد. در واقع، جنین آزمایشگاهی دارای ارزش اخلاقی اعلام نشده است و می‌تواند ذخیره شود تا برای مقاصد پژوهشی مورد استفاده قرار

بگیرد یا دور ریخته شود .این موضوع توسط نرخ بالای از بین رفتن جنین انسانی در طول مرحله ابتدایی، تقویت می شود(مورفی و همکاران، 2112 م).

۴-۲-۱-۳- بررسی ماهیت جنین های منجمد از نظر حقوقی

جهت صدق عنوان انسان بر جنین های منجمد باید دید که آیا امکان برخورداری آن ها دست کم از حقوقی که قانون مدنی برای حمل در نظر گرفته است، وجود دارد یا خیر؟ یکی از حقوقی که برای حمل وجود دارد، تعلق ماترک به آن ها و امکان وصیت به نفع آن ها با وجود شرایطی می باشد .جنین موجود در رحم مادر در صورت زنده متولد شدن از مورث خود ارث می برد و وصیت به نفع آنان با حصول شرایط لازم نافذ است، اما به نظر می رسد که جنین های منجمد نمی توانند به عنوان وارث تلقی گردند و نمیتوان برای آن ها مالی را وصیت نمود، چراکه تمام ادله شرعی، تعلق ماترک به جنین ها به موجب ارث و نافذبودن وصیت به نفع آنان را ناظر به جنین هایی می داند که صدق عنوان حمل در آنان می شود .جهت تشخیص عناوین و موضوعات احکام فقهی و حقوقی ناگزیر به مراجعه به عرف عام هستیم؛ از نظر عرف عام هم اطلاق عنوان حمل بر جنین های منجمد، صحیح نیست یا حداقل عرف در صحت آن چهار تردید است .بر اساس قواعد اصولی هم، عدم تبادر معنا از لفظ، دلیل بر عدم وضع است. بنابراین تردید در صدق عنوان حمل بر جنین های منجمد نشانه عدم وضع لفظ حمل بر آن هاست و حمل تلقی نمودن جنین های منجمد محتاج دلیل می باشد . به علاوه از نظر فقهی در احکام مربوط به جنین، عنوان حمل موضوعیت ندارد و به استناد روایت از امام(ع) که اسقاط جنین در داخل رحم را حرام و عزل نطفه را در خارج از رحم جایز می داند، (حر عاملی، ۱۱۱۲: ۲۹).

آنچه که اهمیت دارد، در حالت رشد و نمو قرار داشتن می باشد، در حالی که حیات نباتی نیز در جنین های منجمد متوقف شده است، فلذًا معيار در حال رشد بودن در آن ها وجود ندارد و آن ها نمی توانند متمتع از حقوق مدنی شوند و از ماترک سهمی نمی برنند. در واقع اگر جنین، بدون وقفه مثل انجامد به رشد خود ادامه دهد، اعم از این که در رحم باشد یا بیرون از آن، متمتع از حقوق مدنی و ماترک می گردد، لیکن از آنجایی که مراحل رشد جنین منجمد متوقف گشته است، تا زمانی که مجدداً در مسیر رشد قرار نگیرد، از ماترک سهمی نخواهد داشت و عنوان حمل و انسان بر آن صادق نمی باشد.

مورد دیگری که در جهت صدق عنوان انسان یا حمل به لحاظ حقوقی بر جنین های منجمد راه گشاست، بررسی این موضوع می باشد که آیا باید اتلاف جنین های آزمایشگاهی و به خصوص جنین های منجمد را همانند فعل عمدى سقط جنین جرم تلقی کرد؟ پاسخ به این پرسش، علاوه بر روشن ساختن وقوع یا عدم وقوع جرم، به لحاظ حقوقی نیز ارزشمند است، چراکه چنانچه اتلاف جنین پیش از انتقال به رحم جرم قلمداد گردد، حکم ماده ۳۱۲ قانون مدنی که در خصوص اگر حمل در نتیجه جرمی سقط شود، موصی به، « سقط جنین است و بیان داشته با وحدت ملاک، نسبت به

جنین های منجمد پیش از انتقال ، ... «به ورثه او می رسد نیز حاری می گردد؛ بدین توضیح که، ملاک در سقط جنین، از بین بردن چیزی است که به گونه معمولی در آینده انسان شود و این ملاک هم در خصوص اتلاف جنین ها قبل از انتقال به رحم نیز وجود دارد. برای رد این ادعا می توان بیان کرد، از نظر کیفری نمی توان مجازات سقط جنین را در مورد اتلاف نطفه بارورشده موجود در خارج از رحم با وحدت ملاک اعمال کرد، زیرا برعکس مقررات حقوقی، تفسیر مقررات جزائی و توسعه آن علیه متهم به کمک ملاک گیری جایز نیست و بر طبق اصل کلی در استخراج معانی عبارات، نمی توان از شعاع یک تفسیر محدود فراتر رفت. بنابراین اتلاف نطفه موجود در لوله آزمایشگاه را نمی توان به سقط جنین تشبیه و آن را جرم تلقی نمود. همچنین نفس عمل مزبور را هم نمی توان با توجه به مقررات کیفری، جرم شمرد، زیرا جنین منجمد، حرکت و زندگی ندارد و روح در آن حلول نکرده است و عنوان انسان زنده بر آن گذارد نمی شود تا بتوان مقررات مواد کیفری را نسبت به اتلاف و تضییع آن بیاوریم و این عمل را جرم بشماریم. نتیجه آنکه با عدم تحقق جرم، در صورت اتلاف و تضییع نطفه بارورشده، عنصر اصلی موضوع ماده 312 فراهم نبوده و نمی توان بر مالکیت او نسبت به موصی به و سپس انتقال آن به وارثش اظهار نظر کرد (شهریاری، ۱۳۸۵: ۹۵).

مطلوب فوق بیانگر این میباشد که حقوقی که در قانون مدنی برای حمل ذکر شده است، مشمول جنین های منجمد نمی گردد. در واقع عنوان حمل را باید ناظر به جنین هایی بدانیم که در محیطی مانند بدن مادر یا محیط آزمایشگاهی در حال رشد و نمو باشند، نه جنین های منجمد که کلیه فعالیت های زیستی شیمیایی شان متوقف گشته و قرار گرفتن آنان در حالت رشد و نمو احتمالی است. تا بدینجا به این نتیجه رسیدیم که جنین های منجمد به لحاظ حقوقی، انسان تلقی نمی گردد. حال باید دید که آیا می توان آنها را به عنوان مال در نظر گرفت؟ جهت پاسخ به این پرسش، معیارهای مال بودن را مورد بررسی قرار می دهیم تا مشخص گردد که آیا جنین منجمد در زمرة اموال محسوب می شوند یا خیر؟ آمده است. به تعبیری مال را از آن جهت که به «میل» مال در لغت از ریشه این و آن و بالعکس عدول می کنند، مال نامیده اند. صاحب نظران تعاریف گوناگونی از مال ارائه داده اند، از جمله آنچه که طبع آرامی به آن گرایش دارد و قابل ذخیره کردن برای وقت حاجت باشد، مال است (جعفری لنگرودی، ۱۳۸۵: ۴۵۸).

از نظر حقوقی به چیزی مال می گویند که دارای دو شرط اساسی باشد ۱: قابل اختصاص به شخص یا ملت معین باشد. مواردی مانند دریاهای آزاد، هوا، خورشید و امثال آنها، چون نمی توان نسبت به آنها ادعای مالکیت انحصاری داشت، مال محسوب نمی شوند (کاتوزیان، ۱۳۸۹: ۲۹). امروزه، به تمام عناصر گوناگون دارایی مانند، حقوق مالی و مطالبات، حق تأییف، اختراع، سرقفلی و زمین و اموال غیر منقول نیز مال گفته می شود مفید باشد و نیازهای مادی و معنوی را برآورد. بعضی از فقهاء تصریح کرده اند، نفع و فایده بالقوه برای تحقق مالیت کافی است و لازم نیست که مال حتماً منجر به برآورده شدن نیاز فعلی انسان گردد و همین قدر که شائیت انتفاع را داشته باشد، می توان مال بودن آن را اعتبار نمود (حسنی عاملی، بی تا) بنابراین مال بودن چیزی، تابع رغبت و توجه مردم است، زیرا رغبت مردم به سوی

کالا، تابع منافع و نشان از مفیدبودن آن کالا است. گفته شده برای مال بودن چیزی، معیار شخصی کافی است، چراکه در جامعه‌ی کنونی با عنایت به وسعت نیازهای افراد اجتماع، مهم این است که شئ بتواند نیاز شخصی را برطرف کند. در واقع، فرد می‌تواند برای به تصرف درآوردن چیزی که متضمن منفعت برای او می‌باشد، از طریق قرارداد اقدام کند، مشروط بر این که قانونگذار، تصرفات آن شئ را ممنوع نکرده باشد، البته می‌توان بیان کرد غرض شخصی به معیار نوعی می‌انجامد. به این صورت که هر فردی از عقلاً اگر در چنین موقعیتی قرار بگیرد، آن عمل را عقلانی دانسته و اقدام به آن عمل می‌نماید.

از مطالب فوق مستفاد می‌گردد، جنین منجمد دارای هر دو خصیصه مالیت داشتن می‌باشد، یعنی هم به صاحبانش اختصاص دارد و هم دارای منفعت می‌باشد، چراکه دریافیم معیار مفیدبودن چیزی، شخصی است، یعنی همین که نزد طرفین قرارداد دارای ارزش باشد، برای جنبه مال بودن آن کافی است. امروزه با پیشرفت های پژوهشکی، میل افراد در جهت باروری یا مسائل پژوهشکی و پژوهشی در استفاده از جنین، بر کسی پوشده نیست. بنابراین جنین های منجمد، دارای معیارهای مال بودن هستند. مطالب بیان شده بیانگر آن است که جنین های منجمد تحت عنوان انسان و حمل قرار نمی‌گیرند، حتی حقوقی را که قانون مدنی برای حمل در نظر گرفته است، مانند در ردیف وراث قرار گرفتن، تملک موصی به، برخورداری از حقوق مدنی، منوط به زنده متولدشدن حمل می‌باشد که نشان دهنده تفکیک بین جنین و کودکان متولدشده در حقوق مدنی است. از نظر فقهی هم آن ها انسان محسوب نمی‌گردند، چراکه همانصور که بیان شد غالب فقهاء، آغاز حیات انسانی در جنین را بعد از ولوج روح (چهار یا پنج ماهگی) می‌دانند. بنابراین در جنین های منجمد حیات انسانی وجود ندارد و حتی حیات نباتی نیز در آنها متوقف شده است. در مقابل جنین های منجمد، در بردارنده معیارهای لازم برای مال بودن هستند، اما این نکته هم حائز اهمیت است که جنین های منجمد در صورت درآمدن از حالت انجماد و گذراندن سیر تکاملی خویش، قابلیت حیات انسانی پیدا می‌کنند و بعد از دمیده شدن روح به انسان کامل تبدیل می‌گردند. همین قابلیت بالقوه، منجر می‌شود که برخی از نتایج مال تلقی شدن برای آن ها همانند امکان وصیت آن ها، ایجاد مراکز فروش یا تبلیغ در زمینه انتقال جنین، قبیح به نظر بررسد و بر خلاف نظم عمومی و اخلاق حسنی باشد. در واقع، باید قائل به وجود نوعی احترام برای آن ها شد، فقط به لحاظ این که ممکن است در آینده انسان گرددند. همین قابلیت بالقوه این الزام را به وجود می‌آورد که ضمن پذیرفتن وجهه مالی آن ها، دایره آثار حاکم بر اموال را بر آن ها، محدود نماییم به عبارت دیگر، اعمال حق مالکان جنین های منجمد، به این معنا نمی‌باشد که جنین از همه لحاظ مانند مال معرفی شود، بلکه وجود این حق به این معنی است که مالکان قانوناً می‌توانند در خصوص ایجاد، فریز، انتقال، از بین بردن، استفاده از آن در تحقیق و یا قراردادن آن در رحم در راستای اخلاق حسنی تصمیم گیری نمایند. انتقال جنین منجمد که امروزه صورت قانونی به خویش گرفته است نیز مغایرتی با کرامت انسانی ندارد؛ بلکه بر عکس، انتقال آن ها از اشخاصی که تمایل به داشتن آن ندارند، به اشخاصی که ارزش فوق العاده ای برای

آن قائل هستند، کرامت بخشدن به آن است. زمانی کرامت انسانی نقض می شود که بازار کلیه فروشی یا جنین فروشی باز شود و یا به طور حرفه ای به تهیه کنندگان این مواد انسان ساز تبدیل شوند. نظام عمومی نمی پذیرد که افراد با اهداف تجاری دست به این کار بزنند یا نهادهایی را به قصد تجارت این کار فراهم نمایند. اعمال حق انسان بر جنین خویش، باید با ملاحظه عرف و اخلاق صورت پذیرد. بنابراین تمام آثار مال بودن بر جنین های منجمد، مانند به وجود آوردن مرکز خرید و فروش برای آن ها، بر آن ها قابل جمع نمی باشد و تصمیم گیری در خصوص آن ها باید در راستای اخلاق حسن باشد. مواردی هم وجود دارد که با وجود مال بودن یک چیز، همه نتایج مال بودن را دارا نیست؛ برای مثال خرید و فروش اموال موقوفه، اسلحه، اموال عمومی، مال مرهون و اشیا عتیقه ممنوع می باشد. بنابراین، صرف عدم امکان جاری شدن برخی از آثار مال بودن در جنین های منجمد، نمی تواند دلیلی برای رد مال بودن آنها باشد. در واقع صرفاً فقط حق مالکیت بر آن ها در چارچوب اخلاق حسن و نظام عمومی قرار دارد. به نظر می رسد باید جنین های منجمد را در دسته مجزایی از اموال و انسان قرار داد، تا گریبان گیر برخی از توالی مال تلقی کردن آن که با اخلاق حسن، به لحاظ قابلیت بالقوه جنین های منجمد به انسان شدن در تعارض است، نگردیم. بدین توضیح که باید جنین های منجمد را در قالب طبقه خاصی از اموال که فقط قرار داد «.شبه اموال» برخی از آثار مال بودن در آن ها قابل اعمال است، به نام مال تلقی کردن جنین های منجمد، در عین حال که مشکل انتقال آن ها را به زوجینی که با مشکل ناباروری رو به رو هستند، حل می نماید و با از بین بردن جنین های منجمد مازاد و پژوهش و تحقیق بر روی آنان که سبب پیشرفت علم پژوهشی می گردد، در تعارض نیست، جنین های منجمد را تحت شمول تمامی آثار مال بودن که با اخلاق حسن در تعارض است، قرار نمی دهد. بنابراین شایسته است قانونگذار با توجه به ویژگی های جنین های منجمد و با در نظر گرفتن اخلاق حسن، این دسته از اموال را مورد شناسایی قرار دهد، حدود و ثغور استفاده از آن ها را با رعایت اخلاق حسن و نظام عمومی بیان نماید و در خصوص بهره مندی آن ها از حقوقی که برای حمل در قانون بیان شده است، تعیین تکلیف کند (شهریاری، ۱۳۸۵: ۱۲۵).

۳-۱-۳- حکم باروری پس از مرگ با جنین منجمد

از آنجا که حساسیت ارث جنین منجمد و بهره بری از حقوق طبیعی از جایی آغاز می شود که هنوز جنین منجمد به رحم منتقل نشده و این بارداری می خواهد پس از مرگ والدین رخ دهد، لازم است قبل از ورود به بحث ارث مشخص شود استفاده از جنین منجمد مقید به زمان حیات صاحبان جنین است یا بعد از مرگ هم می تواند برای تولید مثل از جنین منجمد خود استفاده کنند. بین فقهاء در جواز و عدم جواز باروری پس از مرگ با استفاده از جنین و گامت منجمد اختلاف است و دلیل اختلاف هم به زوال و یا عدم زوال عصمت زوجیت با مرگ یکی از زوجین و دلایل اخلاقی چون مفهوم خانواده، تکوالدی و منافع کودک متولدشده از این روش بازمیگردد.

۳-۱-۳-۱- نظریه باقی عصمت تکاح پس از مرگ (جواز)

طرفداران این دیدگاه برای باقی بودن رابطه زوجیت پس از مرگ به دلیل شرعی تمسک جسته اند. از جمله استناد به آیه ۱۲ سوره نساء که رابطه میان حکم و موضوع رابطه علت تامه و معلول آن است روشن است که ارث تابع زوجیت است به گونه ای که پس از مرگ استحقاق ارث را پیدا می کند. در این آیه اطلاق همسری را پس از ترک زندگی صحیح می داند و اگر زوجیت صدق نمی کرد می فرمود :از کسانی که همسرتان بودند ارث می برد. صاحب کتاب جواهر علت باقی رابطه زوجیت را ادله و روایات موجود مبنی بر جواز غسلدادن زن متوفی توسط شوهر و لمس و نظر به او می داند (نجفی، ۱۳۹۸: ۵۶۸). از جمله روایت غسلدادن حضرت فاطمه (س) (توسط حضرت علی(ع))؛ از جناب مفضل روایت شده است که گفت :به امام جعفر صادق (ع) عرض کردم: حضرت علی : « فدایت شوم چه کسی حضرت فاطمه (س) را غسل داد؟ فرمود تعجب نکن! زیرا حضرت فاطمه : ولی من از سخن تعجب کردم .امام فرمود : (س) صدیقه بود، غیر از شخصی صدیق کسی دیگر نباید او را غسل دهد. آیا نمیدانی که حضرت مریم را غیر از عیسی (ع) کسی غسل نداد. که مشهور است و هیچ کس آن را انکار نکرده است، پس تمام آثار متربه بر عنوان زن و شوهر استمرار خواهد داشت، مگر احکامی که موضوع آن منتفی بوده مانند نفقه و تمنع. برخی نیز دلیل باقی پیوند زوجیت را عدم وجوب حد زنا بر شوهر سابق در صورت وطی با زن متوفی خود اعلام نموده اند و ادامه میدهند که طبق نظر اکثریت فقهیان وطی میت مستوجب حد است، در حالی که ایشان وطی میت توسط همسر او را مستوجب حد نمی دانند و صرفاً بعضی از فقهیان او را مستوجب تعزیر می دانند (شهید ثانی، ۱۰۱۳ ق. ۷۵۰؛ بهجت، ۱۰۲۱ ق.).

از فقهای قائل به باقی رابطه زوجیت می توان از آیت ۱...بهجت، سیدابوالقاسم خوئی، شهید ثانی، صاحب جواهر یاد کرد که همگی آثار محرومیت را باقی می دانند. آیت ۱...صفی گلپایگانی در مورد باروری پس از مرگ معتقد است باروری پس از مرگ اگر مستلزم فعل حرامی نگردد، حکم جواز آن بعيد نیست. والله عالم (صفی گلپایگانی، ۱۳۸۶:۵۲۱). از دیگر فقهیانی که قائل به جواز باروری پس از مرگ هستند، می توان به آیت ۱...علوی گرگانی، آیت ۱...حسینی شاهروdi و علامه جعفری اشاره کرد. از آنجا که آیت ۱...حسینی شاهروdi باروری پس از مرگ با اسپرم شوهر را حتی پس از پایان عده وفات و در صورت ازدواج زن، با اذن شوهر جایز دانسته است و او را ملحق به پدر متوفی می داند، اما به دلیل حمل نبودن هنگام مرگ پدر به ارثبردن او نظر ندارد (نظر آیت ۱...حسینی شاهروdi) (بنا به اولویت باروری با جنین از نظر ایشان جایز است. ظاهراً با توجه به نظر آیت ۱...مکارم شیرازی، باروری پس از مرگ با جنین منجمد مانع ندارد، ولی لقا با نطفه میت جایز نیست و چون اطلاق بارداری به آن نمی شود از میت ارث نمی برد) (آیت ۱...مکارم شیرازی، ۱۰۲۳ ق.) فرزند حاصل را به شوهر فوت شده ملحق نمی داند و آثار پدر و فرزندی را برقرار نمی داند.

۲-۳-۱-۳- نظریه زوال عصمت نکاح پس از مرگ (حرمت)

اما برخی از فقیهان معتقدند با مرگ یکی از زوجین رابطه زوجیت از بین می‌رود، چون پس از مرگ زن، مرد می‌تواند با خواهر او ازدواج کند و اگر چهار زن دیگر بگیرد، زن پنجم محسوب نمی‌شود و حتی حق تمنع با زن مرده را ندارد و اینکه بعضی از احکام زوجیت مثل جواز لمس و نظر و مس و غسلدادن پس از مرگ زن باقی است به معنای بقای زوجیت بین آنها نیست. در صورت قبول انقطاع کامل رابطه زوجیت با فوت شوهر از آنجا که برخی فقیهان تفاوتی بین تلقیح اسپرم پس از مرگ و استفاده از جنین منجمد نمی‌گذارند با سرایت دادن حکم تلقیح با اسپرم که از مصاديق تلقیح نطفه مرد به زن اجنبي است؛ استفاده از جنین منجمد را جایز نمی‌دانند، هرچند عمل مذکور را زنا نمی‌شمارند، اما آن را در حکم زنا قرار داده و نسب طفل متولدشده از این تلقیح را نامشروع دانسته و احکام پدر و فرزندی را جاری نمی‌دانند. از فقیهان مخالف باروری پس از مرگ آیتا ...سیستانی، سیدمحمد حسینی شیرازی و سیدمحمدسعید طباطبائی حکیم را می‌توان برشمرد (شهریاری، ۱۳۸۵: ۱۵۶).

۳-۳-۱-۳- نظریه بقای زوجیت تا پایان عده وفات (نظریه تفکیک)

در جمع بین نظرات فقیهان می‌توان نظر سومی را نیز پیدا کرد که زن تا پایان عده وفات در حکم زن متوفی می‌باشد، دلیل این گروه از فقیهان روایاتی از ائمه(ع) است. از جمله روایت عبدالله بن سلیمان از امام صادق(ع) که پرسید زنی که شوهرش فوت کرده، آیا در خانه همان شوهرش عده بگذارد یا هر کجا که اگر می‌خواهد میتواند در منزل شوهرش عده : می‌خواهد برود؟ امام(ع) فرمودند بگذارد یا در منزل خانواده‌اش و از لحاظ حیلت تفاوتی نمی‌کند، اما سرمه و لباس استفاده نکند همچنین از ابراهیم بن عبدالحمید از امام صادق(ع) درباره دو شاهد که به زنی شهادت دادند شوهرش او را طلاق داده یا مرده است. زن با تکیه به شهادت دو شاهد ازدواج کرده، سپس شوهرش آمد، پرسید، امام فرمود حد جاری می‌شود و مهریه را برای شوهر دوم ضامن می‌شوند، سپس زن عده نگه بنا براین به دلیل اتحال می‌دارد و به شوهر اول بازمی‌گردد نکاح پس از فوت، استفاده از گامت و جنین منجمد را جز در مدت عده وفات، یعنی چهار ماه و ده روز مجاز نمی‌دانند و تا زمانی که بعد از عده وفات ازدواج نکرده باشد، برخلاف احتیاط دانسته و در صورت ازدواج با دیگری جایز نمی‌دانند برخی دیگر از فقیهان استفاده از جنین منجمد همسر پس از مرگ وی را تا زمانی که ازدواج مجدد نکرده، مجاز دانسته اند و از اطلاق زنا به آن خودداری کرده اند (صانعی، ۱۳۵۱: ۳۹۸).

امام خمینی (ره) درباره باروری پس از مرگ به وسیله نطفه شوهر معتقد است این عمل فی حد نفسه اشکال ندارد و فرقی بین قبل از انقضای عده یا بعد از آن و بین اینکه ازدواج کرده باشد یا نه نمی‌بیند؛ در صورت ازدواج هم تفاوتی ندارد لفاح با نطفه شوهر اول بعد از وفات شوهر دوم انجام گیرد یا در حال حیات او، ولی اگر شوهر دوم او زنده باشد، باید این کار با اجازه و اذن وی انجام شود.(خمینی، ۱۰۲۰ ق). در تحلیل این فتوا به نظر می‌رسد از نظر ایشان حکم

باروری پس از مرگ با جنین منجمد به طریق اولویت نسبت به نطفه شوهر حائز است. مطابق این نظر، آیت ا...مظاہری نیز استفاده از جنین منجمد را پس از فوت یکی از زوجین برای دیگری، به شرط اجازه از وارث صحیح می داند و داخل یا خارج عده وفات بودن را در این عمل مؤثر نمی شمارد. آیت ا...علوی گرگانی هم استفاده جنین منجمد را در دوران عده وفات شوهر جائز دانسته، اما بعد از عده وفات به نظر ایشان جائز نبوده و باید احتیاط شود. با وجود تمام این نظریه ها ظاهراً نظر اکثر فقهیان شیعه از بین رفتن پیوند زوجیت به وسیله مرگ است و غسل نمودن هر یک از زوجین بعد از مرگ جزء استثنایات می باشد، اما پذیرش این نظریه به معنای زیر سؤال رفتن جواز استفاده از جنین منجمد بعد از فوت همسر نیست، زیرا باید بین باروری با اسپرم متوفی و باروری با جنین های منجمد او تفاوت قائل شد:

اولاً از ظاهر نظر غالب فقهیان، باروری پس از مرگ به وسیله جنینهای منجمد زوجین، جائز است که وصیت به استفاده از جنین منجمد پس از مرگ صحیح دانسته شده است^۰، بی شک یکی از موارد وصیت نیز اشاره به اذن در استفاده زوجه متوفی برای باروری دارد؛ ثانیاً جنین منجمد تخمک های لقادی را که از گامت زوجین قانونی است که در زمان حیاتشان تشکیل شده اند، تقسیم های اولیه را سپری کرده اند و با اسپرم به تنها یی متفاوت اند؛ ثالثاً با دقت در فتواها، بیشتر فقهیان استفاده از جنین های تشکیل یافته از سلول جنسی زوجین شرعی و قانونی را برای باروری زوجین درخواست کننده جائز می دانند، چه بسا بتوان ادعا کرد به طریق اولی اصل عمل استفاده از جنین های منجمد متوفی با وجود اذن و وصیت شوهر یا بدون آن، چه در زمان عده و چه بعد از آن جائز خواهد بود و شاهد ادعای ما فتوای آیت ا...مکارم، آیت ا...مظاہری و آیت ا...علوی گرگانی می باشد. بنابراین به نظر نمی رسد جواز انتقال به رحم زوجه مقید به زمان حیات باشد، اما با در نظر گرفتن مسائل اخلاقی چون تغییر مفهوم خانواده با مرگ یکی از زوجین، رفاه و مصلحت کودک، تکوالدی بودن و ورود آسیب های عاطفی و احساساتی بر کودک حاصل، شاید بتوان گفت این نوع باروری بنا به مصلحت زن و مخصوصاً کودک صلاح دیده نمی شود و جواز آن از این لحاظ مورد اشکال است نه از لحاظ شرعی.

۳-۱-۴- وضعیت ارث جنین منجمد با والدین ژنتیکی در باروری پس از مرگ

در اینکه پس از فوت یکی از والدین جنین منجمد یا هر دوی آنها و قبل از استقرار جنین در رحم مادر سهم الارثی به او تعلق می گیرد یا نه اختلاف بسیاری وجود دارد. پس از اینکه حکم باروری پس از مرگ با جنین منجمد روشن گشت، برای اینکه مشخص گردد جنین منجمد می تواند موضوعی برای استحقاق حق ارث همانند حمل طبیعی گردد، باید نگاهی به شرایط بر Shermande شده برای حمل طبیعی داشته باشیم. طبق ماده ۱۵۷۱ و توضیح آن با ماده ۱۳۱۷ شرایطی برای تمنع حمل طبیعی از حقوق مدنی از جمله ارث ذکر شده است.

۱-۴-۱-۳- شروط ارث بردن حمل

با «حمل» با توجه به ماده ۵۷۱ قانون مدنی و کلام فقهاء، معلوم می‌گردد که لحاظ دو شرط میتواند ارث ببرد.

۱-۴-۱-۱- اتفاقاد نطفه در زمان فوت مورث:

منظور از اتفاقاد نطفه، امتراج تخمک زن است که پس از ورود نطفه در رحم به مدت قلیلی حاصل میشود (امامی، بی تا) و مطابق با احادیث و فتاوی اولین حیات جنینی آغاز می‌گردد. با ملاحظه این شرط، باید گفت هر گاه نطفه حمل پس از فوت مورث منعقد شود، از ارث محروم خواهد بود. به نظر میرسد حکم در ماده ۵۷۱ قانون مدنی مخالف آیات و روایاتی است که، فرزند را وارث پدر می‌داند^۱ زیرا همانند نظر آیت ا... بهجت و برخی دیگر حملی که در نسب به مرد ملحق شود، حتی اگر پس از مرگ پدر اتفاقاد صورت گیرد نیز حقیقتاً فرزند متوفی محسوب می‌شود و دلیلی بر تخصیص آیه وجود ندارد، زیرا نسب عرفان و لغتاً رابطه‌ای اعتباری است که از امشاج یک انسان از نطفه انسان دیگر انتفاع می‌شود و این تعریف بر جنین منجمد نیز صادق است، هرچند به صورت مصنوعی تلقیح یابد. در کلام فقهاء، یعنی نفح روح در جنین هنگام موت مورث شرط نشده، بلکه اگر به صورت نطفه منعقد شده باشد، تنها وقوع یک شرط، یعنی زنده متولدشدن حمل برای ارث بردن کافی است، در غیر این صورت در حکم معده است، (اردبیلی، ۱۰۱۳ ق؛ شهید ثانی، ۱۰۱۱ ق؛ طاهری، ۱۰۱۵ ق). پس شرط اتفاقاد نطفه هنگام فوت در بعضی از عبارات فقهاء، تنها جنبه کاشفیت داشته تا علم به وجود حمل هنگام فوت برای انتساب حمل به متوفی وجود داشته باشد (طباطبایی، ۱۰۱۵ ق؛ شهید ثانی، ۱۰۱۳ ق؛ نجفی، ۱۰۱۰ ق؛ بحرانی، بیتا؛ عاملی، بیتا) و معنای دوری نیست که هدف از ذکر اتفاقاد نطفه هنگام مرگ در ماده مذکور عبارت مورد نظر فقهاء است. تا جایی که «لیحکم بانتسابه الیه» محقق اردبیلی می‌گوید اگر مردی با همسر خود نزدیکی کند و بلافصله بمیرد و طفل با لحاظ اماراتی در حداقل مدت حمل و قبل از گذشت حداکثر مدت حمل متولد شود؛ چنانچه حکم بر ملحق دانستن او به مرد رود، از پدرش ارث می‌برد، (اردبیلی، ۱۰۱۳ ق). هرچند گفته می‌شود از آنجا که نطفه او پس از فوت صاحب گامت منعقد شده است (موجودیت نداشته) شرط نخست متنفی بوده و با انتفاعی شرط نخست، شرط دوم نیز متنفی می‌شود و از ارث محروم میماند (راسخ و همکاران، ۱۳۳۱: ۹۵).

در صورت پذیرش ارث جنین ناشی از تلقیح مصنوعی پس از مرگ صاحب اسپرم تا قبل از تقسیم ترکه با توجه به شرط نخست، وضعیت جنین منجمد میسرتر به نظر میرسد، چراکه تفاوت مهم این دو از آنجا ظاهر می‌شود که نطفه جنین منجمد در زمان حیات زوجین منعقد شده و هنگام فوت موجود است و صرفاً بارداری است که پس از فوت رخ

۱ «يُوصِيكُمُ اللَّهُ فِي أُولَادِكُمْ لِلَّذِكَرِ مِثْلٍ حَظَ الائِثِينَ» نسا ایه ۱۷

می دهد که با این اوصاف استناد به ماده 571، مشروط بر زنده متولدشدن جنین، بلاوجه نیست و در تبیین این ماده با طفل متولد در زمان زوجیت ملحق به شوهر است مشروط بر اینکه از تاریخ نزدیکی تا زمان تولد کمتر از شش ماه یا، بیشتر از ده ماه نگذشته باشد مهم تأمین منافع کودک است که در تفسیر جرح و تعديل قانون باید لحاظ گردد. به علاوه میتوان ارث جنین منجمد را با ارث کافر قیاس کرد و در تعديل مسأله بهره برد؛ در صورتی که بین وراث مسلمان کافری وجود داشته باشد که قبل از تقسیم ترکه اسلام آورد، از ترکه ارث می برد در غیر این صورت، یعنی اسلام آوردن او پس از تقسیم یا مقارن با تقسیم ترکه باشد، حقی نسبت به ارث مورث خود نخواهد داشت؛ گویی هنگام فوت مورث فرض می شود که معدوم بوده و وجود خارجی نداشته است، (فخرالمحققین، 1357 ش؛ شهید اول، 1011ق؛ فقعنی، 1015ق؛ شهید ثانی، 1011ق؛ بحرانی، 1023ق). پس وقتی انتقال جنین قبل از تقسیم ترکه صورت گیرد، می توان تمامی احکام و مقررات جاری بر جنین طبیعی را بر جنین منجمد تسری داد، اما در صورت انتقال پس از تقسیم ماترک و نبود مالی، طبیعتاً در حکم معدوم بوده و از ارث محروم خواهد شد. چنانچه آیت ۱... علوی گرگانی معتقد است در صورت باروری پس از مرگ به وسیله جنین منجمد، فرزند متولدشده از پدر و مادر خود ارث می برد مگر قبل از انعقاد نطفه ارث پدر تقسیم شود. و زمانی که ترکه به خاطر مانع یا عدم وجود وارث دیگری تقسیم نشود و جنین زنده خارج شود، بعید نیست که از ترکه پدرش ارث ببرد (محسنی، 1020ق). و نظر برخی مشکل بودن ارث اوست که بهتر است با ورثه مصالحه کنند (فضل لنکرانی، بیتا) (مفاد ماده 7575 قانون مدنی که دلالت بر عدم تقسیم ارث تا معلوم شدن حال حملی که وجود آن مانع از ارث تمام یا برخی وراث می شود، دارد و در تقسیم ارث، حضور اولاد می تواند ترتیب ارث را کاملاً تغییر دهد، یعنی در صورت نبود یک طبقه، ارث به طبقه دوم میرسد، اگر شرایطی موجود باشد که زوج فرزندی نداشته باشد و فوت کند، استفاده از جنین منجمد می تواند ارث برخی را تغییر دهد و استفاده از جنین منجمد به این صورت مورد سوء استفاده قرار گیرد (علیزاده و همکاران، 1331 ش). بر جنین فریزشده اثبات شد، گام «انعقاد نطفه» صدق شرط نخست ارث بعدی بررسی شرط دوم، یعنی زنده متولدشدن حمل است که به شرح زیر خواهد آمد.

۳-۱-۴-۲- زنده متولدشدن حمل

مسلم است که پس از ده هفته عملاً روح به جنین دمیده می شود و این زندگی باید تداوم داشته باشد و در لحظه‌ای که از مادر جدا می شود لازم است تداوم پیدا کند، در حقیقت انفکاک بند ناف از جنین مد نظر است و اگر قبل از آن جنین بمیرد، حتی اگر از رحم خارج شده باشد نمی تواند موید معنای زنده متولد شدن باشد. به نظر می رسد تولد در حقیقت انفکاک حمل از مادر و شروع زندگی مستقل باشد و الا قانونگذار اعلام می کرد «اثبات زنده بودن جنین» نه اینکه «زنده متولد شود».

حقوق فرانسه علاوه بر زنده متولد شدن، استعداد زنده ماندن را نیز شرط جانشینی اعلام کرده است. البته این امر بسیار منطقی به نظر می‌رسد چرا که حمل باید حداقل از مرحله شبهه گذار کرده باشد و به نحوی باشد که اطمینان به زنده بودنش حاصل شود ولی اگر طبق ظاهر قانون مدنی ایران عمل کنیم، وجود مقدار کمی اکسیژن در ریه جنین می‌تواند دلیل اثباتی برای زنده متولد شدن تلقی شود.

مهمترین شرطی که اکثر فقهاء در مورد ارث حمل به آن تأکید کرده اند، زنده متولدشدن حمل است (شهید اول، بیتا؛ نجفی، 1010ق.؛ شهید ثانی، 1011ق.؛ شهید اول، 1011ق.). که برای آن علائمی چون گریه کردن و حرکت بعضی از اعضای نوزاد را ذکر کرده اند، (امامی، بیتا) هرچند برخی به دلیل امکان لال یا معلول بودن طفل استهلال یا حرکت اعضا را شرط نمی‌دانند، (شهید ثانی، 1011ق.). لذا قانون مدنی در ماده 571 می‌گوید شک در حیات حین ولادت، حکم وراثت نمی‌شود هرچند تا تولد در رحم زنده بوده باشد، ارث نمی‌برد. به موجب ماده ۸۷۸ قانون مدنی ایران « هرگاه در حین فوت مورث، حملی وجود داشته باشد تقسیم ترکه صورت نمی‌پذیرد تا تکلیف جنین روشن شود.»

با دقت در واژه حمل در مواد قانونی و کتاب‌های فقهی که گروهی به دلیل قرار نگرفتن جنین منجمد تحت تعريف حمل، او را از حقوق طبیعی محروم می‌دانند؛ می‌گوییم دلیل ذکر حمل در کتابهای فقهی و قانون ایران مغلوبیت و عادی بودن حمل طبیعی در گذشته است؛ در این شرط فقط حمل بودن جنین مهم نیست، بلکه به دنبال حمل عبارت زنده متولدشدن وجود دارد و حمل و زنده متولدشدن دنباله رو و تکمیل کننده هم هستند و نمی‌توان تنها بر لفظ حمل تأکید کرد تا دلیل کافی بر تسری قواعد حمل طبیعی بر جنین منجمد به عنوان یکی از روش‌های کمک باروری باشد و بدینوسیله از ارث محروم شود. حقوق با زنده متولدشدن انسان شروع و با مرگ او تمام می‌شود با بررسی شروط ارث حمل و شمول شرط نخست (انعقاد نطفه) (بر جنین منجمد، مسأله اصلی ابهام‌های در ارث جنین منجمد صدق حمل در شرط دوم بر آن می‌باشد، چراکه اختلاف در ارث جنین منجمد زمانی مطرح می‌شود که فاصله بین انجماد جنین پس از تلیح و انتقال آن به رحم طولانی باشد و بین این برهه زمانی مرگ یکی از والدین یا گاها هر دو اتفاق می‌افتد و اصطلاحاً باروری پس از مرگ رخ می‌دهد و سؤال اینجاست آیا در این فرض شرط دوم، یعنی [حمل] مشمول جنین منجمد می‌شود تا قائل شویم جنین منجمد نیز همانند هر حمل طبیعی دیگر این حق را دارد که سهم الارث معینی برای او کنار گذاشته شود؟ یا اینکه در این مسأله همانند گروهی از فقهاء و حقوق‌دانان به دلیل حمل نبودن جنین منجمد هنگام فوت متوفی، در حکم معده بوده و ترکه تنها بین وراث موجود هنگام مرگ مورث تقسیم شود؟ در پاسخ به این سؤال اختلافات زیادی وجود دارد که لازم می‌آید به بررسی وضعیت تmutع جنین منجمد و اختلافات پرداخته شود.

۳-۱-۴-۲- موقعیت جنین منجمد به عنوان حمل در بهرومندی از حقوق

از آنجا که جنین موجودی وابسته به مادر است و از او تغذیه می‌کند، قانون برای او شخصیت ناقص و متزلزلی قائل شده است و برای محروم نماندن از حقوق طبیعی خود موادی را تدوین کرده است که استقرار آن منوط به زنده متولدشدن اوست، هرچند استقرار نداشته باشد. با توجه به روح مقررات تردیدی وجود ندارد که تحكمک بارورشده در رحم و تحكمک تشکیل شده در شرایط آزمایشگاهی را از زمان انتقال آن به رحم دربر گیرد، زیرا با مراجعته به عرف، عame به این جنین نیز می‌گوید. همانگونه که برخی از لغت شناسان و فقها قائلند که حمل به جنین داخل رحم اطلاق می‌گردد (فراهیدی، ۱۰۱۱ ق؛ صاحب بن عباد، ۱۰۱۰ ق؛ محقق ثانی، ۱۰۱۰ ق؛ عاملی، ۱۰۱۳ ق). و چنانچه در بند قبل آمد، تردیدها مشمول جنینی است که در خارج رحم به صورت مصنوعی تلقیح یافته و به واسطه انجماد هنوز به رحم انتقال نیافته است که همگی به تعریف از حمل، ملاک ارث که زمان انعقاد است یا زمان انتقال به رحم بهروگیری از شیوه‌های جدید باروری و وضع قانون بر اساس حمل طبیعی و مصلحت طفل حاصل بازمی‌گردد.

۳-۱-۴-۱- عدم تعلق حمل بر جنین منجمد

گفته شده در ارث این جنین از پدر متوفی خود اشکال وجود دارد؛ چنانچه بعضی از معاصرین معتقدند از ظاهر نصوص و فتاوی لزوم حمل بودن جنین در زمان حیات پدر استفاده می‌شود. بنابراین مثل این فرزند از پدر ارث نمی‌برد، زیرا صدق حمل بر جنین، موضوع یا شرط میراث می‌باشد، اما ظاهراً بعد از اینکه جنین در رحم استقرار یافت به خاطر اطلاقی که وجود دارد، مانعی برای ارث بردن او در صورت فوت نزدیکان پدری وجود ندارد (محسنی، ۱۰۲۰ ق). در عرف به جنین در حال رشد و «حمل» اعتقاد برخی بر این است که عنوان تکامل در رحم اطلاق می‌شود و بر نظره ترکیب شده مدامی که در بیرون رحم است، صادق نیست.

اما طبق نظر برخی پژوهشکاران که معنی بر زیگوت «حمل» می‌دانند؛ عنوان «تحكمک بارور زنده با بافت و نسوج زنده تشکیل شده در خارج رحم نیز صادق خواهد بود، اما باید دانست که موضوع احکام است و قبول این تعریف برای ترتیب بخشیدن به احکام شرعی «حمل» عنوان نیازمند تأمل است، (محسنی، ۱۰۲۰ ق). زیرا با مراجعته به عرف عام، تردیدهایی در صحت اطلاق حمل بر زیگوت آزمایشگاهی وجود دارد؛ چنانچه صحت سلب یک معنا از لفظ دلیل بر این است که آن معنا جزء معانی حقیقی لفظ نیست (علامه حیدری، ۱۳۵۳ ش). و با عدم وضع یک لفظ از معنا روش است که لفظ در این معنا حقیقت نیست، (محمدی، ۱۳۵۷ ش؛ مظفر، ۱۳۳۱ ش). بلکه مجاز است. از این رو باید گفت جنین منجمد مدامی که به رحم منتقل نگشته، حمل نبوده و به دلیل عدم وجود این شرط از حقوق مدنی برخوردار نمی‌باشد. چنانچه برخی چون آیت‌ا... مکارم شیرازی، آیت‌ا... حسینی شاهروdi معتقدند چون اطلاق بارداری به آن نمی‌شود، ارشی از میت نمی‌برد و برای این نظر به روایاتی در مورد حرمت سقط جنین تمسک جسته

اند:

روایت حسین بن سعید از ابن ابی عمیر از محمد بن ابی حمزه و حسین رواسی از اسحقاق بن عمار از ابوالحسن(ع) که می گوید به ابوالحسن عرض کردم زن از باردارشدن می ترسد و دارو می نوشد تا آنچه در شکم دارد، بیفتند. امام فرمود: ناین کار را نباید انجام دهد. گفتم: نطفه ای بیش نیست. امام فرمود: نخستین چیزی که آفریده می شود، نطفه است (صدق، 1013ق؛ فیض کاشانی، 1011ق). استدلال امام این است که چون نطفه منشأ خلقت انسان است و در مکان رشد قرار گرفته است، امکان تغییر و تحول در آن وجود دارد، پس اسقاطش جایز نیست. روایت صحیحه: حسین بن سعید از ابن محبوب از علی بن رئاب از ابوعبدیله اثاث ابوجعفر(ع): امام باقر(ع) درباره زن بارداری که دارویی مینوشد تا فرزند سقط شود و فرزند هم سقط می شود، می فرمود: اگر آنچه سقط شده، به مرحله ای رسیده باشد که دارای استخوان، گوش، چشم و گوش باشد، بر زن واجب است دیه او را به پدرش پردازد. اگر به این مرحله رسیده و علقه یا مضغه باشد، باید چهل دینار پردازد یا عبد و کنیزی را به پدر او بدهد. راوی می گوید: پرسیدم: آیا مادر از دیه فرزند خود ارث نمی برد؟ فرمود: خیر، چون زن، او را کشته و قاتل ارث نمی برد (کافی، 1017ق؛ عمانی، 1013ق؛ شیخ طوسی، 1331ش). روایت معتبره: محمد بن یعقوب از گروهی شیعیان از احمد بن محمد از ابن کنیزی می خرم، ولی محبوب از رفاعه؛ از امام سجاد(ع) که میپرسد (حیض) او به سبب بیماری به تأخیر افتاده، به او دوا داده شده که بخورد دوا که میخورد عادت می شود. آیا جایز است دوا به او داده شود تا بخورد در حالی که نمیدانم علت تأخیر عادت به واسطه حاملگی است یا غیر حاملگی. حضرت فرمود: این کار را نکن. گفتم: یک ماه است که عادت نشده. اگر هم حامله شده باشد هنوز نطفه است و تحولی پیدا نکرده مثل نطفه کسی که عزل میکند و هنوز نطفه است و علقه یا مضغه نشده است. فرمود: وقتی نطفه در رحم واقع شد، به علقه و سپس به مضغه و سپس به چیزی که خدا می خواهد تبدیل میشود (زمینه و استعدادی برای تحول و آغاز به وجود آمدن انسان) و نطفه اگر در غیر رحم واقع شد، چیزی از آن خلق نمی شود (دیگر زمینه و استعداد برای انسان). «کامل شدن را ندارد». وقتی یک ماه تأخیر افتاد و حائض نشد به او دوا نده (مجلسی دوم، 1010ق؛ حر عاملی، 1013ق؛ زنجانی، 1013ق؛ انصاری، 1023ق).

با توجه به حدیث ها، ملاک حرمت سقط جنین در معرض رشد و تکامل بودن آن است که ظرف رحم را قیدی برای تبدیل و تغییر نطفه به دیگر مراحل آفرینش موضوع احکام گوناگون قرار «حمل» می داند، پس چه بسا مطابق این روایات

می گیرد، بر عکس نطفه ای که بیرون رحم قرار گیرد. در نقد این نظر ابتدا اینگونه آغاز می کنیم: «اولاً در احکام مربوط به جنین، به «حمل»، دلیل وجود رابطه عام و خاص موجود میان لفظ جنین و حمل موضوعیت ندارد، بلکه جنین یک مفهوم مطلق بین جنین طبیعی و آزمایشگاهی است و نمی توان آن را محدود به حمل دانست، کما اینکه هر حملی جنین است، اما هر جنینی حمل نیست و طبعاً جنینی به خاطر عدم قابلیت رحم مادر، در دستگاه های آزمایشگاهی رشد

کنده، پس موضوع اصلی احکام را باید جنین در حال رشد و نمو بدون قید و ملاک (ظرف) (رحم قرار داد؛ ثانیاً این حدیث در معرض رشد و تکامل بودن را ملاک سقط جنین بیان کرده است نه اینکه ملاکی برای تعلق حق ارث بر جنین باشد؛ ثالثاً در عزل نطفه هدفی برای تشکیل جنین وجود ندارد، کما اینکه مطابق اخبار مستفیض عزل جایز است و مرد در صورت رضایت همسر این اختیار را دارد که منی خود را هر کجا خواست ببریزد، در حالی که جنین های منجمد ترکیبی از گامت زن و مرد است که هدف نهایی از تشکیل و انجماد و حفاظت از آنها درمان، تولید مثل و پیدایش حمل زوجین است و از آنجا که قانونگذار ارث را از آثار نسب مشروع قرار داده، با بازگشت این جنین های زنده به مسیر طبیعی و شروع رشد و تکامل خود با الحاق جنین منجمد به زوجین این ارث بردن قطعی است.

۱-۳-۲-۴- تعلق حمل بر جنین منجمد

برای محروم نماندن جنین منجمد از ارث و حقوق طبیعی دیگر که از مقایسه شرایط او با حمل طبیعی نشأت می‌گیرد، تعریف کرده است و «حمل» عده‌ای معتقد‌ند هرچند قانون، حقوق مزبور را برای حمل دربردارنده نطفه ترکیب شده در خارج از رحم نیست، اما با در نظر گرفتن روح مقررات مذکور می‌توان کشف کرد که منظور اصلی قانونگذار شناخت حقوق مزبور برای نطفه ترکیب شده به عنوان یک انسان بالقوه است، خواه ترکیب و تشکیل او در خارج یا داخل رحم باشد و تکامل در داخل رحم خصوصیتی ندارد تا ابتدای پیدایش حق تمتع از حقوق مدنی را از زمان انتقال به رحم در نظر بگیریم و حقوق مزبور را محصور به جنین مستقر در رحم کنیم. ذکر عنوان در منابع فقهی و حقوقی به دلیل موارد عادی و طبیعی است که تشکیل «حمل» طفل از ابتدا داخل رحم آغاز می‌گردد نه اینکه دلیلی برای تعمیم شرایط حمل طبیعی بر موارد غیر معمول لفاح خارج رحمی و جنین منجمد باشد؛ بدین سبب جنین در دوران خارج از رحم نیز از حقوق مدنی متمتع خواهد بود (شهیدی، 1352).

عده‌ای با توجه به ماده 571 قانون مدنی آغاز بارداری و حمل را از زمان تلقیح نطفه می‌دانند تا جایی که در بیانی صریح تر آغاز حمل از زمان انعقاد نطفه و پایان آن لحظه‌ای قبل از تولد است (جهفری لنگرودی، 1357 ش). در این تعریف قید رحم ذکر نگشته است تا حمل صرفاً جنین داخل رحم و در حال رشد را شامل شود، بلکه می‌توان برداشت کرد از آنجا که قانون حمل را از هنگام انعقاد نطفه موجود می‌داند، پس ملاک ارث زمان انعقاد نطفه است خواه فرآیند حمل بدون وقفه استمرار داشته باشد یا برای مدتی با فرآیند انجماد، متوقف شود، زیرا انجماد جنین، به معنی مرگ جنین نبوده، دلیلی بر اینکه نام جنین نگیرد وجود ندارد. (خلفی، 1351 ش) بنابراین جنین منجمدی که در زمان حیات زوجین منعقد شده است در زمان مرگ موجود بوده و می‌تواند جزء وراث قرار گیرد، هرچند حمل نباشد و با زنده متولدشدن کشف می‌شود که از زمان تشکیل جنین و مرگ متوفی ارث برای او وجود داشته و مستقر می‌شود. برخی برای ارث جنین منجمد پیشنهاد داده اند میتوان وضعیت او را در امور مالی غایب مفقودالاثر بررسی کرد. در دفاع از برتری داشتن جنین منجمد در ارث باید گفت جنین با فرآیند انجماد تنها فعالیت رشد او برای حفظ از

دور ریختن و استفاده های درمانی و پژوهشی متوقف شده است که با قرارگیری در مسیر طبیعی خود زنده متولدشدن او صرف نظر از وجود مشکل، نزدیک به یقین است، اما به دلیل عدم اطلاع از حال غایب مفقودالاثر تنها حیات او استصحاب می شود، پس نمی توان جنین منجمد را از ارث محروم ساخت، هرچند که نیازمند دقت نظر و اجتهاد می باشد. نکته دیگری که باید به آن توجه شود تأکید بر قید زنده متولدشدن حمل به عنوان شرط متأخر در بسیاری از مقررات و فتاوی فقهای متقدم و متأخر است. در متون فقهی و حقوقی گفته شده بهره بردن جنین از حقوقی چون وصیت، ارث و غیره منوط به زنده متولدشدن اوست، هرچند زنده بودن او استمرار نداشته باشد و تنها برای لحظه ای پس از تولد زنده بماند، اما اگر جنین مرده متولد شود بحث از شروط ارث بیحاصل است و از تمام حقوق پیش بینی شده محروم خواهد بود. همچنین هدف از انجماد جنین های آزمایشگاهی به خاطر وجود مشکلاتی چون سلطان و رفع ناباروری و متولدشدن کودک است؛ ارث بردن نیز تابع مشخص شدن نسب می باشد و از آنجا که امکان نفی جنین منجمد نسبت به بارداری های طبیعی کمتر است، نسب طفل به زوجین بازمیگردد و همین که نسب طفل معلوم گردد، بحث ارث او از متوفی مطرح می شود. بنابراین اگر کودکی در شکم مادر (به لحاظ قانون) موجود زنده قلمداد نمی شود، اما از منابع وابسته به تولد برخوردار است، منطقی است که همان وضعیت برای جنین منجمد در نظر گرفته شود، علیرغم اینکه دو سلوی، چهار سلوی و یا جنین تکامل یافته باشد. در این حالت لقا را برویداده است و از امکان بالقوه حیات برخوردار است که به محض استفاده در تولید مثل و قطعیت تبدیل به یک انسان با زنده متولدشدن دارای تمام حقوق مربوط به یک انسان کامل است و محروم کردن او از حقوق طبیعی و انسانی با تسری دادن احکام حمل طبیعی بر آن با وجود اینکه تفاوتی در ساختار این دو جنین وجود ندارد، ناقض حقوق مربوط به شخصیت است که تمامیت جسمانی و حقوقی او را دربر میگیرد. به علاوه محروم کردن او از ارث با مصلحت کودک پس از تولد هم خوانی ندارد. کودکی که در باروری پس از مرگ پدر متولد می شود، چون از نظر مهر پدری محروم است و از ابتدا با تکوالدی، یعنی مادر رو به رو می شود، صدمه های روحی و عاطفی در انتظار او می باشد. بنابراین حمایت های مالی باید مطابق با مصلحت های او و سرنوشت آینده کودک در نظر گرفته شود. بنابراین میتوان گفت که از همان حقوق فرزند در شکم مادرش برخوردار است (بینت، 1350 ش).

۳-۲-۴-۱-۳- پرونده هایی در مورد اختلافات بر سر وضعیت حقوقی و ارث جنین منجمد

از جمله پروندهای در استرالیا که دادگاه عالی استرالیا اولین دادگاهی بوده 13 در S و G است که حق ارث جنین های منتقل نشده را به رسمیت شناخته است IVF در برنامه S و G سال 1331 با هم زندگی می کردند. در آگوست سال 1333 شرکت کردند و با استفاده از گامتهای خود پنج جنین تشکیل شد. طبق روش یک G، سه جنین واگذار شدند و در ماه می سال 1330، IVF بالینی رایج در فرزند پسر به دنیا آورد. زوج مذکور در مارس سال 1331 ازدواج کردند و یک ماه همیشه این بود که به امید داشتن G و S بدون وصیت مرد. خواسته S بعد منتقل شود. طبق

بخش شماره ۰۰ از اجرا G فرزندی دیگر دو جنین باقیمانده به زوجه مستحق پرداخت و گواهی حصر وراثت مصوبه سال ۱۳۷۰ دلار از دارایی و یکسوم از ماترک بود. فرزندان، مشمول دوسوم باقیمانده ماترک شدند. بر اساس شرایط قانون مذکور، سهم همه و یا هر کدام از فرزندان متوفی بدون وصیت که در زمان مرگ وی در قید حیات بودند به طور امنی تا زمان رسیدن به سن قانونی ۱۵ سالگی یا ازدواج در سن کمتر از ۱۵ سال نگه داشته میشدند که در صورت بیش از یک فرزند به میزان مساوی بین آنها تقسیم قصد داشت جنینهای باقیمانده برای تولید مثل منتقل S میشد، با علم به اینکه شوند، هیأت امنی عمومی برای سلب مالکیت آن دو جنین طبق بخش به دادگاه مراجعه نمود و قانون اجرا و گواهی حصر وراثت مصوبه ۱۳۳۱ سؤالاتی از جمله زیر مطرح شد؛ عبارتند از:

آیا دو جنین که حاصل تخمک زن متوفی و منی مرحوم هستند، موضوع قانون اجرا و گواهی حصر وراثت میباشد و در این صورت آیا جنینها در زمان فوت شوهر و در زمان دیگر در قید حیات بودند؟ آیا دو جنین پس از اینکه زنده متولد شوند، فرزندان شوهر متوفی هستند؟ دادگاه به سوال اول پاسخ منفی داد و بر این اعتقاد بود که تحت شرایط اجرا و قانون حصر وراثت عوایدی به جنینها تعلق نمیگیرد. در رسیدن به این نتیجه اختیارات قانون مشترک ۱۰ که با حقوق محدود قانونی جنین تا زمان J Slicer تولد و زندگی مستقل از مادر سر و کار داشت را بررسی نمود و خاطرنشان کرد که یک جنین در رحم مادر مشروط بر متولدشدن مشمول سهمی از دارایی پدر میباشد که در این رابطه قانون عام بیشباشت به قانونهای موجود در انگلستان، ایالات متحده یا کانادا نیست. با این وجود نه یک جنین در رحم مادر و نه یک کودک تا زمانی که متولد نشوند، قانوناً به عنوان یک انسان زنده به رسمیت شناخته نمیشود. خاطرنشان کرد که شرایط وضعیت قانون کودکان مصوبه ۱۳۷۰ که J Slicer سر و کار دارد، راجع به این موضوع IVF با کودکان متولدشده ناشی از روش‌های مربوط به IVF بیطرف است. برای پاسخ به موضوع ارث، به گزارشات مختلف هیأت اصلاحات قانون رجوع کرد. پیشنهاد کرد که: هر کودکی که به وسیله روش Warnock گزارش متولد شود که در زمان مرگ پدرش در رحم مادرش نبوده است، برای اهداف جانشینی و ارثبری باید نادیده گرفته شود. از سوی دیگر، هیأت اصلاح قانون اونتاریو پیشنهاد کرد فرزند متولدشده پس از مرگ پدر مشمول سهمی از دارایی توزیع نشده پدر است. هیأت جدید اصلاح قانون ولز جنوبی حقوق جانشینی را در گزارش مصوبه سال ۱۳۵۵ خود در نظر گرفت به موجب این گزارش پیشنهاد میشود موارد وصیت‌شده باید به فرزندی که پس از مرگ پدر متولدشده داده شود و آن کودک قادر به ادعای در زمینه حفظ و نگهداری از خانواده وصیت‌کننده تحت مقررات خانواده ولز جنوبی از قانون مصوب سال ۱۳۵۲ میباشد. این گزارش به سر و کار دارد و بیان میکند که نزمانی که IVF ویژه با تولدشان پس از مرگی بارور میشود، با استفاده از روش استفاده از مایع IVF تخمک یک بیوه به روش منی شوهر متوفی خود پس از مرگ و با انتقال جنین به او کودک حاصل باید به عنوان کودک قانونی شوهر مرده به رسمیت شناخته شود مگر به منظور ارث بردن و جانشینی او (چالمرز، ۱۳۳۱ م). پرونده دیگر طرح دعوا در مورد هفت جنین منجمد در ایالات

متحده آمریکا معروف بود به بحث پیرامون اختلاف بر Davis V. Davis است که به پرونده وضعیت Davis و وضعیت حقوقی جنین منجمد پس از طلاق زوجین پرداخت. آقای بر Davis جنینها را اموال مشترک اصحاب دعوا تفسیر میکرد و در مقابل خانم این باور بود جنینهای منجمد زندگی را آغاز نمودهاند، آنها را به کودک تشیه کرده و از دادگاه صدور رأی نگهداری (حضرات) با هدف کاشت را خواستار شد. که در سال 1373 در ایالت لوئیزیانا آمریکا مطرح ROE v. Wade پرونده سوم شد، دیوان عالی کشور که با اشاره به حق زن در سقط جنین برگزار شد طبق متمم چهاردهم 11 قانون، یک جنین شخص نبود و در انتها دادگاه با این استدلال که آغاز زندگی جنین منجمد از زمان انعقادش است، حکم صادر کرد (مارک و همکاران، 1331 م).

بحث پیرامون وضعیت حقوقی جنین منجمد به پرونده در (دارایی حمل) فرضی است که یک کودک ظرف ده ماه قمری (روز پس از لقاح به دنیا می‌آید. وقتی بیش از 251 روز بین مرگ پدر و تولد فرزند گذشت، فرض بر این است که کودک از مرحوم نیست، هرچند این فرض توسط شاهدی از یک کودک قبل از مرگ مورث California پدر مرحوم طفل ردشدنی بود. در حمل بود، اما پس از مرگ او متولد نشد، میتوانست ارث ببرد همانگونه که اگر در طول زندگی مورث متولد شده بود.

۲-۳- نتیجه گیری

انجاماد طولانی مدت جنین پستانداران همراه با بهبود روش های انتقال جنین به رحم مادر، جهت نیل به اهداف گوناگونی از جمله درمان ناباروری به کار می رود. به کارگیری سیستم انجماد از جهات گوناگونی از جمله افزایش میزان باروری (چرا که جنین ها در چند نوبت و هر بار در موقعیت مناسب و در هنگام آمادگی به رحم موجود ماده منتقل می شود)، کاستن تعداد جنین ها منتقل شده، کاهش چندقولزایی، کاهش تکرار تحریک سیکل تخدمان، که از یک سو شанс ابتلا به تخدمان در مادر کاهش داده) کاهش هزینه های درمان را به دنبال دارد مفید است

انجاماد جنین حاصل تحولاتی است که جامعه در اثر پیشرفت دست خوش آن شده است؛ تحولاتی که ممکن است در علوم مرتبط با خود، قاعده ها را به استثناء و استثنایها را به قاعده تبدیل کنند. عالم حقوق نیز در این راستا تحت تأثیر فرار گرفته و قواعد کلی و اصول نیاز به نوعی انعطاف پذیری پیدا حقوقی در برابر این تحولات بعضاً می کنند. بدیهیات عالم گذشته، امروزه از بداحت افاده اند و ما به عالم تازه ای گام نهاده ایم که مهم ترین ارکان این عالم تازه همان مفاهیم و های نوینی است که ذهن و عمل بشر جدید را در تسخیر خود نظریه به موازات امکان گرفته به آن ها سامان تازه ای بخشیده است. بهره گیری از روش های انجمادی، مسائل پیچیده و خاصی نیز در فقه و حقوق پدید می آید که ضرورت دارد متخصصان این رشته به مطالعه و ارزیابی پایه ای پردازنند و آثار استفاده از آن ها را بررسی کنند و راه کارهای متناسب با آن ها ارائه دهند. با بررسی به عمل آمده به این نتیجه رسیدیم که از نظر فقهی، جنین ها در مراحل ابتدایی دارای

حیات انسانی نمی باشد و لوج روح مبنی آغاز حیات انسانی در آن هاست. بنابراین جنین های منجمد که به محض ترکیب اسپرم و تخمک منجمد می گردند را نمی توان به عنوان انسان در نظر گرفت، حتی قانون مدن یا ایران نیز قائل به تفکیک بین عنوان حمل و انسان می باشد، چرا که بهره مند شدن از حقوق مدنی (ماده ۹۵۷ قانون مدنی)، تملک موصی به (ماده ۸۲۵) و در زمرة وراث قرار گرفتن (ماده ۸۷۵) را منوط به زنده به دنیا امدن قرار داده است. در حالی که جنین های منجمد، حمل محسوب نمی گردند. در واقع، باید عنوان حمل را ناظر به جنین هایی دانست که در بدن مادر یا محیط آزمایشگاهی رو به رشد هستند. این در حالی است که کلیه فعالیت های حیاتی جنین های منجمد متوقف شده است.

قابلیت بالقوه جنین های منجمد هم نمی تواند یک دلیل اخلاقی برای انسان تلقی نمودن آن ها باشد، چرا که نمی توان با یک چیز بالقوه به مثابه یک چیز بالفعل رفتار نمود. از طرفی، تلقی از جنین منجمد به عنوان انسان، اخلاقا هر روش انتفاعی و درمانی که روی جنین انجام شود لازمه جرح و حمله به آن می شود و هر عملی که منجر به نابودی جنین های حاصل از لقاح آزمایشگاهی گردد را غیرمجاز می شمارد. به علاوه، به منظور دفاع از حق حیات آن، دولت موظف به داشتن یک ساز و کار قانونی، برای الزام به انتقال و حمایت از حق حیات جنین می گردد و باید افراد را نسبت به انتقال جنین های آزمایشگاهی به رحم زن ملزم نماید؛ در حالی که این امر منجر به تعرض به حق آزادی باروری افراد می شود، چرا که افراد در خصوص باروری و عدم آن، دارای حق و استقلال می باشند. از طرفی، پذیرش حیات برای آن ها، چالش آزاردهنده انتقال جنین هایی با بیماری ژنتیکی را مطرح می کند. به این معنا که با وجود تشخیص نقص ژنتیکی در جنین پیش از کاشت، به جهت حمایت از حق حیاتش، جتنی باید به رحم زن، منتقل گردد و نباید نابود شود.

در عین حال جنین های منجمد دارای ملاک های بیان شده برای اموال می باشند، با این وجود، به دلیل قابلیتشان در تبدیل شدن به انسان، تمام آثار مال بودن بر آن ها قابل اعمال نیست و اخلاق، تمامی آثار مال بودن آن ها مانند انتقال قهری، ایجاد مراکز جهت تبلیغات فروش و یا امکان به ارث رسیدنشان را نمی پذیرد. در واقع، مال تلقی کردن آن ها به صاحبانشان، قانونا اجازه تصمیم گیری در مواردی می دهد که در چارچوب اخلاق حسن است.

بنابراین شایسته است قانونگذار طبقه خاصی از اموال به نام ((شبه مال)) را مورد شناسایی قرار دهد، یعنی جنین را در طبقه جدیدی قرار دهد که با وجود مال تلقی شدن فقط بتوان آن دسته از آثار مال بودن را بر آن ها اعمال کرد که در چارچوب اخلاق حسن قرار دارند.

۳-۳- پیشنهادات:

با عنایت به مطالب مطرح شده ملاحظه می شود که تولید ،انتقال واهدای جنین به نظر بیشتر فقهاء عظام و با نگرش حل مشکل زوجین نابارور، مجاز بوده و به همین دلیل بوده که قانون گذار اقدام به تصویب قانون نحوه ی اهدای جنین به زوجین نابارور را نموده است لذا با این اوصاف دیگر منوعیتی در این خصوص در حقوق ایران وجود نخواهد داشت و قانون، اهدای جنین حاصل از زوجین شرعی و قانونی را پذیرفته است ولی در خصوص روش اهدای اسپرم ، با توجه به مخالفت اکثر علماء و فقهاء معاصر و عدم اجازه این روش به وسیله قانون گذار که نشأت گرفته از شرع مقدس می باشد ، استفاده از روش تلقیح داخل رحمی ، بامنع قانونی رو برواست. از طرفی قانون نحوه ی اهدای جنین به زوجین نابارور و آئین نامه اجرائی آن اگرچه قدم بسیار بزرگی در خصوص مشکل فرزند دار شدن این گونه خانواده ها برداشته لیکن با ضعفهای رو بروست و نتوانسته ابعاد و آثار فقهی ، حقوقی این روند را تبیین نماید لذا اکیداً نیاز به اصلاح و بازنگری و تصویب مواد قانونی جامع و راهگشا دارد و همانطور که در طول بحث، اشاره شد با تولد اینگونه فرزندان مسائلی پیش روی می آید که حل آنها از ضروریات است. پیشنهاد می شود:

۱- قانون جامع تری در جهت قرارداد و اهدای جنین نگاشته شود.

۲- در مورد نسب طفل متولد شده از جنین منجمد ابهاماتی وارد است که پیشنهاد می شود با تشکیل جلسه ای از فقهاء حقوقدانان به بررسی بیشتر این مساله پردازند و در این خصوص قوانین جامع تری نگاشته شود.

منابع و مأخذ

منابع فارسی:

امامی، سید حسن (1370)، حقوق مدنی، تهران: کتابفروشی اسلامیه.

جعفری لنگرودی، محمد جعفر (1367)، ترمینولوژی حقوق، تهران: گنج دانش.

نائب زاده، عباس (1380)، بررسی حقوقی روشهای نوین باروری مصنوعی، تهران: مجمع علمی و فرهنگی مجد.

تقوی، نازیلا. اسدی نژاد، محمد. عمانی سامانی، رضا. رستمی، عبدالله (1371) ملاحظات حقوقی و اخلاقی پیرامون حفظ باروری پزشکی قانون. ی شماره بیست و یکم

جعفری لنگرودی، محمد جعفر (1365)، ارت، تهران: انتشارات گنج دانش.

جعفری لنگرودی، محمد جعفر (1368)، حقوق خانواده، تهران: انتشارات گنج دانش.

حمدالهی، عاصف (1387)، «قرارداد استفاده از رحم جایگزین در فقه امامیه و حقوق ایران با مطالعه تطبیقی در حقوق فرانسه»، پایاننامه دوره کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه امام صادق(ع).

دهخدا، علی اکبر (1338)، لغت‌نامه، تهران: دانشگاه تهران.

رضانیا معلم، رضا (1380)، «وضعیت حقوقی کودک ناشی از انتقال جنین»، روشهای نوین تولید مثل انسانی از دیدگاه فقه و حقوق (مجموعه مقالات)، تهران: سمت و پژوهشکده ابن سينا.

شهیدی، مهدی (1374)، ارت، تهران: انتشارات سمت.

شهیدی، مهدی (1380)، وضعیت حقوقی کودک آزمایشگاهی (مجموعه مقالات)، تهران: انتشارات سمت و پژوهشکده خانواده.

صفایی، سیدحسین؛ قاسم زاده، سید مرتضی (1375)، حقوق مدنی اشخاص و محجورین، تهران: انتشارات سمت.

صفایی، سیدحسین؛ امامی، اسدالله (1381)، حقوق خانواده، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

صفایی، سیدحسین (1383)، «تولید مصنوعی با کمک پزشکی و انتقال جنین در حقوق ایران و فرانسه»، مجله دانشکده حقوق و علوم سیاسی، شماره ۶۴.

صفایی، سیدحسین (1384)، «نارسایی‌های قانون ایران در باره اهدای گامت و جنین با توجه به حقوق تطبیقی»، مجموعه مقالات، تهران: سمت و پژوهشکده ابن سينا.

صفایی، سیدحسین؛ علوی قزوینی، سیدعلی (1385)، «ارت کودکان آزمایشگاهی»، اندیشه‌های حقوقی، شماره ۱۱.

علیزاده، محمد(۱۳۸۵)، «وضعیت فقهی حقوقی قرارداد استفاده از رحم جایگزین»، مجله تخصصی دانشگاه علوم اسلامی رضوی، شماره ۱۹.

عاملی غروی، سید محمد جواد(۱۴۱۹ق.)، مفتاح الكرامه، قم: مؤسسه نشر اسلامی.

عرابی عزت الله - امامی اسدالله - قاسم زاده مرتضی - صادقی محمود - بروزی عباس،(۱۳۷۸)، بررسی تطبیقی حقوق خانواده، چاپ دوم، تهران، انتشارات دانشگاه تهران

علوی قزوینی سید علی، (۱۳۸۷) ، سلسه پژوهش های حقوقی-فقهی، معاونت آموزشقوه قضاییه، چاپ اول، قم، نشر قضا.

قبله‌ای خوبی، خلیل(1384)، «بررسی احکام وضعی کودکان ناشی از اهدای گامت در رابطه با توارث»، اهدای گامت و جنین در درمان ناباروری(مجموعه مقالات)، تهران: پژوهشکده ابن سینا و سمت.

کاتوزیان، ناصر(1376)، دوره مقدماتی حقوق مدنی(ارث)، تهران: انتشارات دادگستر.

کاتوزیان، ناصر(1371)، حقوق خانواده، تهران: شرکت سهامی انتشار.

کاتوزیان، ناصر(1381)، قانونی مدنی در نظم کنونی، تهران: نشر میزان.

محقق داماد، سید مصطفی(1373)، حقوق خانواده، تهران: مرکز نشر اسلامی.

معین، محمد(1375)، فرهنگ فارسی، تهران: انتشارات امیر کبیر.

مصلحی عراقی علی حسین، (۱۳۸۹)، حقوق ارث، چاپ چهارم، تهران، انتشارات سمت.

منابع عربی:

ابن حنبل، احمد بن محمد (بی تا .) لمسن . د قاهره :دار صادر، چاپ

ابن سعد، محمد بن سعد 1111 (.ق .).الطبقات الكبر . ی بیروت :دارالكتب العلمیه، یازده جلدی، جلد هفتم، چاپ دوم

ابن غائم، عمر بن محمد 1121 (.ق .).احکام الجنین فی الفقه الاسلام . ی بیروت :دار ابن حزم، چاپ دوم

اصفهانی، محمدحسین 1113 (.ق .).حاشیه کتاب المکاس . ب قم :عباس محمد آلسبع قطیفی، جلد سوم، چاپ سوم

انصاری، مرتضی بن محدث امین 1111 (.ق .).كتاب الطهار . ه قم :ناشر کنگره جهانی بزرگداشت شیخ اعظم، پنج جلدی، جلد دوم، چاپ دوم

حسنى عاملی، محمدجواد (بی تا). مفتاح الکرام . ه قم : مؤسسه آل بیت حلی، العلام الحسن بن یوسف بن المطهر

(1111ق.). ارشاد الاذهان الى معرفه الاحکما . م قم : مؤسسه نشر اسلامی التابعه لجماعه المدرسین، چاپ دوم

خراسانی، محمدکاظم 1111 (ق.). کفاية إلاصو . ل قم : مؤسسه آل الیت (علیهم السلام) الإحياء التراث، چاپ اول

خوبی، ابوالقاسم 1112 (ق.). بانی تکمله المنها . ج قم : مؤسسه احیای آثار الامام الخویی، دو جلدی، جلد دوم،

چاپ سوم

سبزواری، محمدباقر 1123 (ق.). کفاية الاحکما . م قم : المؤسسه الشر الاسلامی لجماعه المدرسین، چاپ اول

طباطبایی، سیدمحمدحسین 1113 (ق.). المیزان فی تفسیر القرآن . ن قم : دفتر انتشارات اسلامی جامعه مدرسین حوزه

علمیه، بیست جلدی، جلد بیستم، چاپ پنجم

طربی، فخرالدین 1331 (ش.). مجمع البحری . ن تهران : کتاب فروشی مرتضوی، چاپ سوم

عاملی نبطی جزینی، محمد بن مکی بن احمد (شهید اول 1111 (ق.). اللمعة الدمشقية فی فقه الإمامی . ه بیروت :

الدار الاسلامیه دار التراث، چاپ سوم

عاملی، زین الدین بن علی (شهید ثانی 1111 (ق.). الروضه البهیه فی شرح اللمعه الدمشقی . ه بیروت : مؤسسه

الاعلنی للمطبوعات، ده جلدی، جلد دهم، چاپ دوم،

عاملی، زین الدین بن علی (شهید ثانی 1113 (ق.). مسالک الافہام الى تنقیح شرائع الاسلام . م قم : مؤسسه المعارف

الاسلامیه، چاپ دوم

عسقلانی، حجر (بی تا). تلخیص الحبی . ر بیروت : دارالفکر، چاپ دوم

فاضل هندی، محمد بن حسن 1112 (ق.). کشف لثام و الابهام عن قواعد الاحکما . م قم : دفتر انتشارات اسلامی

وابسته به جامعه مدرسین، دوازده جلد، جلد دوم، چاپ دوم

مجلسی، محمدباقر 1113 (ق.). بحار الأنوار . ر بیروت : دارالإحياء التراث العربي، جلد پنجاه و هشتم، چاپ سوم

مذکور، محمدسلام 1333 (ق.). الجنین و الاحکام المتعلقة به فی الفقه الاسلام . ی قاهره : دارالنهضه العربية، چاپ

دوم،

موسوی خمینی، روح الله 1333 (ش.). تحریر الوسیل . ه قم : دارالعلم، دو جلدی، جلد دوم، چاپ سوم

نجفی، محمدحسن بن باقر (صاحب جواهر 1322 (ش.). جواهر الكلام فی شرح شرائع الإسلام . م بیروت:

دارالإحياء التراث العربي، چهل و سه جلدی، جلد چهل و سوم، چاپ اول

منابع انگلیسی:

- Bell, D. (2011). Disputes over frozen embryos?. *Mississippi Family Law Journal*. (106): pp105-115.
- Cohen, J. Inga, KL. Wright, GG. Fishily, CB. Turner, JR. (1988). Duration of Storage of Cry preserved Human Embryos. *Journal of in Vitro Fertilization and Embryo Transfer*. (5): pp301-303.
- Crimmon, L. (2000). Gametes, embryos and the life in being: the impact of reproductive technology on the rules against perpetuities. *Real Property, Probate and Trust Journal*. (34):pp 97-720.
- Davis V, D. (1990). Frozen Embryos-Persons or Property. *Creighton Law Review*. (23): pp807-823.
- Dickens, B. Cook, R. (2010). The legal status of in vitro embryos. *International Journal of Gynecology and Obstetrics*. (92): pp91-94.
- Dowling-Lacey, D. Mayer, JF. Jones, E. Boca, S. Stadtmauer, L. Oehninger, S. (2011). Live Birth from a Frozen-Thawed Pronuclear Stage Embryo Almost 20 Years after Its Cryopreservation. *Fertil Steril*. (3): pp821-822.
- Lopez Teijon, M. Olivares, R. Morages, M. Castelloc Alvarez, JG. (2006). Delivery of a healthy baby following the transfer of embryos cryopreserved for 13 years. Repord Biomed online. *Reproductive Biomedicine Online*. (6):pp 1120.
- Mergas, RP. (2002). Intellectual property rights and the new Institutional Economics. *Vanderbilt Law Review*. (6): pp1856-1878.
- Petralia, S. (2002). Resolving Dispute over Excess Embryo through the Confines of Property and Contract law. *Journal of Law and Health*. (1): pp103-136.
- Sills, E. Murphy, S. (2009). Determining the Status of Non-transferred Embryos in Ireland: a Conspectus of case Law and Implications for Clinical IVF Practice. *Philosophy, Ethics and Humanities in Medicine*. (8):pp 4-9.
- Upchurch, A. (2005). The deep freeze: a critical examination of the resolution of frozen embryo disputes through the adversarial process?. *Florida State University Law Review*. (33):pp 395-435.
- Veek, LL. Bodine, R. Clarke, RN. (2000). High Pregnancy Rates can be achieved after Freezing and Thawing Human Blast cysts. *Fertil Steril*. (5): pp1418-1427.

Abstract

One of the scientific achievements in embryonic infertility is couples' infertility. Because of this, sperm and ovum have released the couples to use if necessary. In relation to the rules and rules of frozen embryos, it should first be noted that the status of the embryo is superior to being financially or personally. The basic question in this thesis is to examine the fetus in terms of jurisprudence and law. This paper is descriptive-analytical and the information gathering method is a library. In connection with the nature of frozen embryos, there are three points. A group of frozen embryos was given and given the same values for an item. Another group believes that the frozen embryo, like a perfect person, has all the rights and duties. The third group believes that the frozen embryo is a specially respected creature that should be protected. Frozen, in some specific categories of property, are known as names. It has been found out that, according to jurisprudence, the beginning of human life is not from the beginning of conception. Morally, the transformation of frozen embryos into humans can be a basis for their perception as human beings. From the legal point of view, the fetus also has the criteria for property, but since they may consider it as their property to decide what is contrary to good morals, so it should be classified in a specific category of Shi'i property Tax and restrict the payment of property rights.

Keywords: Examination, embryos, frozen embryos, laboratory embryos



Shomal University
Faculty of Humanities

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirement
For the Degree of Master of Private Law**

Subject :

Examining the legal status of the embryo is frozen

Supervisor :

Dr. Yousef Nooraei

Advisor :

Dr.Sayyed Hasan Hosseini Moghaddam

By:

Abbas Samani

Summer2017