

ضرورت بررسی ابعاد مختلف سقط جنین در ایران

- ۱- کارشناس پزشکی اجتماعی، گروه حقوق بیوتکنولوژی و اخلاق پزشکی، پژوهشکده فناوری‌های نوین علوم پزشکی جهاددانشگاهی- ابن‌سینا، تهران، ایران.
- ۲- استادیار، گروه غدد تولید مثل و جنین‌شناسی، مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی تولید مثل، پژوهشکده فناوری‌های نوین علوم پزشکی جهاددانشگاهی- ابن‌سینا، تهران، ایران.
- ۳- مربی، گروه عفونت‌های تولید مثل، مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی تولید مثل، پژوهشکده فناوری‌های نوین علوم پزشکی جهاددانشگاهی- ابن‌سینا، تهران، ایران.

چکیده

مقدمه: سالیانه زندگی و سلامت میلیونها انسان به علت پایان بخشیدن به حاملگی‌های ناخواسته در معرض خطر جدی قرار می‌گیرد. وقوع میزان چشمگیر سقط‌های القایی و غیربهداشتی در سراسر جهان و به ویژه در جوامع در حال توسعه و منجر شدن بسیاری از این سقط‌ها به مرگ و میر مادران در سنین باروری، برجای گذاردن صدها هزار ناتوانی جسمی و جنسی، گزارش بالاترین آمار و ارقام سقط‌های غیرایمن از جوامع در حال توسعه به ویژه جوامعی با منع و محدودیت قانونی بیشتر، از مشکلات عمدۀ سلامت باروری زنان است که ضرورت بررسی جامع ابعاد مختلف سقط جنین را در جوامع مختلف و از جمله ایران (سالیانه با حداقل ۸۰/۰۰۰ سقط) آشکار می‌سازد. هدف از این مطالعه آشنائی با معضل سقط جنین در جامعه است که ممنوعیت‌های موجود شرعی، قانونی و فرهنگی موجب افزایش میزان سقط جنین به صورت سقط‌های القایی و غیربهداشتی گردیده است. بررسی علل این افزایش و به دنبال آن آگاه‌سازی جامعه نسبت به ابعاد متنوع معضلات سقط‌های غیربهداشتی از اهداف این تحقیق است، تا از یکسو با آشناسازی صاحب‌نظران و قانونگذاران با وضعیت موجود کشور و جهان، زمینه تغییر نگرش فراهم گردد و از سوی دیگر زمینه رفع معضلات و جلوگیری از روند افزایش میزان سقط‌های غیربهداشتی، با بکارگیری آموزش‌های لازم و قانونمند کردن سقط در موارد ممکن فراهم گردد.

روش مطالعه: این پژوهش با بهره‌گیری از روش مطالعه استنادی و کتابخانه‌ای تدوین گردیده است.

بحث و نتیجه‌گیری: با توجه به جوانی جمعیت ایران، تغییر نگرش زنان در مورد بعد خانواده، تأخیر در ازدواج، نبود والدین در اوقات زیادی از روز در خانواده، تأثیر محدودیت‌های قانونی بر روند شکل‌گیری سقط غیربهداشتی، به خطر انداختن سلامت روانی- اجتماعی جسمی و جنسی زنان و مردان و افزایش هزینه‌های درمانی و تأثیر آن بر بودجه بهداشتی، نیازمند تغییراتی در سیاست‌های قانونی با بهره‌گیری از مفهوم سلامت از دیدگاه سازمان بهداشت جهانی می‌باشد تا شاهد کاهش چشمگیر سقط‌های غیربهداشتی باشیم. به نظر می‌رسد امکان دستیابی به راهکارهای قانونی با لحاظ نمودن ابعاد سقط جنین و با بهره‌گیری از عدم اجماع فقهی در مورد «زمان ولوج روح» و با تکیه بر قانون مستند و توانمند اسلامی «لاحرج»، تجویز سقط جنین در مواردی خاص میسر خواهد بود.

کلید واژگان: سقط جنین، سقط جنین غیربهداشتی، سقط جنین القایی، حاملگی‌های ناخواسته، محدودیت‌های قانونی، عوارض سقط جنین، مرگ و میر ناشی از سقط جنین.

مسئول مکاتبه: زهره بهجتی اردکانی، گروه حقوق بیوتکنولوژی و اخلاق پزشکی، مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی تولید مثل و نازایی، پژوهشکده ابن‌سینا، تهران، ایران.

پست الکترونیک: zbehjati@avesina.ac.ir

مقدمه

در قرن بیستم سرعت رشد و آگاهی بشر در زمینه‌های مختلف دانش و فعالیت علمی چندین برابر گردیده است. تحول و رشد سریع تکنولوژی به همراه گسترش سیستم‌های اطلاع‌رسانی از عوامل مؤثر در سرعت بخشیدن به افزایش آگاهی‌های علمی و دستیابی به مسائل جدید است و این تحولات و پیشرفت علوم و تکنولوژی، زمینه جدایی رشته‌ها و تخصص‌های مختلف از یکدیگر را فراهم نموده است. قطعاً در حال حاضر یک فرد نمی‌تواند در تمامی زمینه‌های تخصصی رشته‌ای خاص، ادعای خبرگی نماید و حتی زمینه‌های تخصصی هر رشته نیز به رشته‌های فوق تخصصی تقسیم گردیده‌اند. این تقسیم بندی‌ها برای دستیابی به دانش فنی هر علم خاص ضروری است و مقدمات گسترش بیش از حد را در بسیاری از رشته‌های مختلف فراهم کرده است. در این ارتباط بررسی موضوعات بین رشته‌ای نیازمند تعامل و مساعی رشته‌های مختلف علوم با هم است؛ به ویژه تعامل بین رشته‌های مختلف علوم زیستی و انسانی، مساعی تخصص‌های مختلف را در شناخت موضوعاتی جدید و دستیابی به راه حل‌های مناسب در عرصه این فعالیت را می‌طلبد. سقط جنین از جمله موضوعاتی است که نیازمند مشارکت تخصص‌های مختلف پزشکی و بهداشتی از یکسو و صاحب‌نظران مذهبی، اخلاقی، جامعه‌شناسی، روان‌شناسی و حقوق از سوی دیگر است تا در پرتو تعاملی چند سویه، موضوع از ابعاد و زوایای مختلف مورد بررسی و تحقیق قرار گیرد و قطعاً جای تأمل و تردید است که فرض شود موضوعی با این ابعاد متعدد در تولیت و تصدی رشته‌ای خاص قرار گیرد و آن رشته فصل الخطاب تمام منازعات و گفتگوها باشد. سالیانه زندگی و سلامت میلیونها انسان در سراسر جهان به علت پایان بخشیدن به حاملگی‌های ناخواسته در معرض خطر جدی قرار دارد. وقوع میزان چشمگیر

سقطهای القایی و غیر بهداشتی در سراسر جهان و بویژه در جوامع در حال توسعه و منجر شدن بسیاری از این سقطها به مرگ و میر مادران در سنین باروری، برجای گذاردن صدما هزار ناتوانی جسمی و جنسی، تحمل درد و رنج ناشی از عوارض سقطهای غیربهداشتی، گزارش بالاترین آمار و ارقام سقطهای غیرایمن از جوامع در حال توسعه بویژه جوامعی با منع و محدودیت‌های قانونی بیشتر، از مشکلات عمدۀ سلامت باروری زنان به حساب می‌آید و بدین ترتیب ضرورت بررسی جامع ابعاد مختلف سقط جنین را در جوامع مختلف و از جمله ایران آشکار می‌سازد.

براساس آمار ارائه شده توسط وزارت بهداشت درمان، آموزش پزشکی در ایران، سالیانه ۸۰ هزار سقط (۲۰۰۰) مورد در روز) صورت می‌پذیرد که بیشتر آنها غیرقانونی و غیربهداشتی می‌باشند (۱). هر چند هیچگونه گزارش دقیقی از سقطهای غیربهداشتی و میزان مرگ و میر ناشی از آن موجود نمی‌باشد ولی شواهد و قرائن و آمارهای غیر مستند، گزارشات بالایی از سقطهای غیربهداشتی و متعاقب آن مرگ و میر مادران و بیماری‌های ناشی از سقطهای غیرایمن را به خود اختصاص می‌دهد. وجود جمعیت جوان در ایران، که بیش از ۵۰٪ جمعیت زیر ۲۵ سال را تشکیل می‌دهد (۲)، تغییر و تمایل نگرش زنان جوان در داشتن خانواده با بعد کوچک، تأخیر در ازدواج به دلیل مشکلات مربوط به استغال و مسکن، همراه با گذار از جامعه سنتی به جامعه مدرن و بالا حفاظ جلو افتادن تحولات بلوغ و نیز بالا رفتن متوسط سن استقلال شغلی و ازدواج، نبود هر دو والدین در خانواده، تأثیر رسانه‌های جهانی (ماهواره و اینترنت)، مسئله غریزه جنسی که مانند سایر غراییز انسان تعطیل بردار نیست و افزایش فعالیت جنسی خارج از ازدواج در دورانی نسبتاً طولانی و متعاقب آن خطرات حاملگی‌های ناخواسته و گزارشاتی مستند مبنی بر افزایش رفتارهای پر خطر

خارج می‌شوند؛ به طوریکه فرد علیرغم همه موانع به دفع جنین به هر وسیله و شکل ممکن متول می‌گردد. هرچند سقط جنین عوارض جسمی و حتی مرگ را به همراه دارد و گاه عوارض ناشی از درمان و حساسیت‌های دارویی سلامت زن را نیز در معرض خطر قرار می‌دهد اما به نظر می‌رسد عوارض ناشی از سقط جنین تأثیر بنیادی‌تری بر زندگی زنان داشته باشد. در بررسی موضوع سقط جنین، پیامدهای روانشناسی ناشی از نگهداری فرزندهای ناخواسته، فرزندهای معلول و ناقص‌الخلاقه و فرزندهای حاصل از تجاوز جنسی نیز باید مورد توجه قرار گیرد. حتی اگر حاملگی از طریق مشروع صورت گرفته و زن جنین را سقط نماید باز هم اندوه ناشی از این عمل او را به افسردگی، گوشگیری و عذاب وجдан دچار می‌کند. اما زنی که از طریق تجاوز به عنف باردار شده است، شرایط سخت‌تر و دشوارتری را پیش روی دارد. این محدودیتها منجر به عدم توجه به فرزند، طرد فرزند، تربیت نامناسب و ناموفق و یا لزوم انجام هزینه‌های گزاف برای نگهداری فرزند معلول می‌گردد که به سلامت خانواده و جامعه آسیب وارد می‌نماید.

از نظر اخلاقی نیز باید به بررسی این موضوع پرداخت که آیا می‌توان مفهوم شخص یا انسان را به جنین قبل از ولوج روح اطلاق نمود تا محروم ساختن او از زندگی را خطا تلقی نمود؟ اما اگر در این وادی پا نهادیم و عدم انعطاف آن را پذیرفتیم، دیگر نخواهیم توانست هیچیک از مصادیق سقط جنین را حتی «حفظ جان مادر» که تقریباً توافق عمومی (جز ۴ کشور واتیکان، شیلی، السالوادور و جزیره مالت) (۴ و ۵) بر آن قرار دارد، پذیریم و یا از روش‌های کنترل بارداری پس از شکل‌گیری جنین نظیر IUD استفاده نمائیم و یا بر استقلال رای و آزادی اراده انسان‌ها به طور کلی و مادر به طور اخص، تکیه نماییم.

از نظر فقهی نیز باید دید که آیا قبل از دمیده شدن روح،

جنسی در بین جوانان و داشتن تماس جنسی قبل از ازدواج، مسائل پر تنش و متزلزلی را ایجاد کرده است که بررسی مسأله سقط جنین و سقط‌های غیربهداشتی و جنایی را ضروری می‌سازد.

ابعاد مختلف سقط جنین:

سقط جنین همواره تحت الشاعع عوامل متعددی نظیر شرع، عرف، سنت، قانون و اخلاق می‌باشد و از عوامل روانی و اجتماعی و زیستی زیادی نیز تأثیر می‌پذیرد. سقط جنین نه تنها معضلی بهداشتی است و با بر جای گذاردن عوارض زیاد، هزینه‌های گزافی را نیز بر جامعه تحمل می‌کند، بلکه به عنوان معضلی اجتماعی در تمامی جوامع تلقی می‌گردد؛ به طوریکه در نهایت سلامت خانواده و جامعه را با مشکل مواجه می‌نماید. تعداد زیاد اولاد، جنسیت، اختلافات خانوادگی، حاملگی‌های مکرر و ناخواسته، ارتباطات جنسی نامشروع، عدم آموزش و آگاهی دقیق از روش‌های کنترل بارداری و جلوگیری از حاملگی‌های ناخواسته به همراه محدودیت‌های فوق الاشاره، زمینه مساعدی را جهت انجام سقط‌های غیربهداشتی فراهم می‌نماید و در این ارتباط متأسفانه گاهی سقط جنین به عنوان روشی جهت کنترل بارداری و تنظیم خانواده نیز به کار گرفته شده است. کنفرانس بین‌المللی جمعیت و توسعه (ICPD)^۱ در سال ۱۹۹۴ در مصر (قاهره) سقط‌های غیربهداشتی را به عنوان یکی از معضلات سلامت عمومی مطرح نمود و بکارگیری سقط جنین را به عنوان یک روش تنظیم خانواده مردود اعلام کرد و توصیه نمود که جلوگیری از حاملگی‌های ناخواسته می‌باید به عنوان اولین اولویت مطرح شوند و با آموزش لازم، نیاز به انجام سقط‌های القایی در این موارد از بین رود^(۲). اگرچه محدودیت‌های قانونی و شرعی می‌تواند نقش به سزاگیری در تصمیم‌گیری افراد نسبت به انجام و یا عدم انجام امور ایفا نماید ولی در موقع اضطرار معمولاً تصمیم‌گیریها از حیطه کنترل فرد

می نموده اند. یونانیها و رومیها نیز سقط جنین را جهت کنترل جمعیت و حفظ جمعیتی پایدار در جامعه به کار می گرفته اند. مثلاً در شهر قدیمی پمپئی (Pompeii) در نزدیکی ایتالیا و شهر هرکولانوم (Herculaneum)، ابزارهای قدیمی به کار گرفته شده در این جوامع، بسیار مشابه و نزدیک به ابزارهای جراحی مدرن امروزی بوده اند (۷). رومیان و مصریان نیز با گذاردن فتیله های آغشته به انواع سموم در مهبل و جذب آن به گردش خون مبادرت به سقط جنین می نموده اند.

اندیشمندان بزرگی نظری سقراط (۲)، افلاطون و ارسطو (۷) با آشنایی و آگاهی کامل از عوارض مختلف سقطهای القایی به آسیب های ناشی از سقط در سلامت جسمی و روحی زنان پرداخته اند. همچنین بقراط، حکیم یونانی، با توصیه به انجام ورزش های سنگین و سخت جهت دستیابی به سقط از مخالفین سقط غیرایمن به سبب وارد آمدن صدمات و آسیب های جدی بر سلامت زنان نام برده می شود (۷).

در حال حاضر نیز سقط جنین در تمام جوامع جهان بدون توجه به مشکلات قانونی صورت می پذیرد (۸). الگوهای بکارگیری در سقطهای غیر بهداشتی و غیرقانونی بسیار مشابه و بر حسب فرهنگ های مختلف تا حدودی متفاوت گزارش می گردند. زنان آفریقایی با فروکردن شاخه درختان و یا ریشه گیاهان در دهانه رحم توسط ماما های محلی و یا درمانگران سنتی، امید به انقباض القایی عضلات رحم دارند تا سقط صورت پذیرد. زنان دست از جان شسته زامبیایی نیز با خوردن مواد شوینده و یا بنزین و یا مصرف بیش از حد داروهایی نظری آسپرین و کلروکین به انقباض شدید عضلات رحم کمک نموده و اقدام به سقط می نمایند (۴). در مناطق روستایی اندونزی و تایلند، فشارهای شدید به ناحیه شکم از جمله روش های مورد استفاده است؛ در حالیکه در آمریکای لاتین استفاده از لوله، دشه، یا شمشیر، میله های بافتی، مواد سوزآور، چای و

مفهوم نفس محترمه به جنین نسبت داده می شود، تا در صورت جواز احکام سقط جنین آن را قتل نفس بنامیم؟ و از سوی دیگر با توجه به دامنه و گستره توامند قانون لاحرج، آیا نمی توان علاوه بر عسر و حرج مادر، حرج اجتماعی ناشی از تولد برخی اطفال در شرایط خاص را مبنای قانونی جواز سقط قرار داد؟ و حتی در مواردی مسولین دولتی را موظف ساخت تا امکانات مورد نیاز بهداشتی و مناسب را در اجرا و حمایت آن فراهم نمایند.

نگاهی اجمالی به سابقه تاریخی سقط جنین

الف- روشها و متد های سقط القایی:

سقط، انحراف و کجری جدید اجتماعی نیست بلکه رویه و عملی است که در طول تاریخ با جوامع بشری همراه بوده است. در سال ۱۹۵۵ George Devereux مردم شناس، با استناد به تاریخ در بررسی و مطالعه سقط جنین در ۳۵۰ جامعه بسیار قدیمی و ابتدایی بدون کتابت و صنعت، اظهار داشت که در تمام جوامع بشری از همان زمان های اولیه، سقط جنین از جمله مشکلاتی بوده که همیشه بشر را همراهی نموده است (۶). به علاوه الگوهای انجام سقط نیز با تکیه بر گزارشات مستند تاریخی، در سراسر جهان مشابه و یکسان ذکر گردیده اند و معمولاً زنان در مواجهه با حاملگی های ناخواسته، بدون توجه به اعتقادات و ممنوعیت های قانونی، حتی با پذیرفتن خطرات احتمالی آن جهت سقط اقدام می نموده اند (۷).

در جوامع قبیله ای باستان، سقط عمدتاً با استفاده از گیاهان و علف های زهر آگین، ابزار نوک تیز و یا فشارهای شدید به ناحیه شکم صورت می گرفته تا به خونریزی منجر گردد. تکنیک های سقط جنین در متون قدیمی پژوهش کی به خوبی شناخته شده اند (۷). چینیها و مصریان باستان با به کارگیری روشها و دستورالعمل های خاص خود، اقدام به سقط جنین

کهن با آموزه‌های آشوزرتشت)، عمل سقط جنین به تمام معنی مردود و ناروا و کشتنی آگاهانه محسوب گردیده است (۱۱). در دین یهود، در تورات اشاره‌ای به سقط عمدى جنین نگردیده ولی در «تلמוד» دومین کتاب شریعت یهود گرچه از ممنوعیت سقط جنین سخن به میان آمده است ولی قتل عمد محسوب نگردیده است و در مباحث حقوقی آن، سقط جنین جهت حفظ جان مادر مجاز شمرده شده است (۱۲ و ۱۳) اما استفاده از ابزار و دارو جهت سقط گناه محسوب گردیده است (۱۴). سقط از نظر مسیحیان صدر مسیح محکوم شناخته شده و دیدگاه آنها در ختم حاملگی مبنی بر قبیل از دارای روح شدن جنین است (۱۵). در کلیسای کاتولیک، جنین از همان لحظه انعقاد نطفه، انسان کامل محسوب می‌گردد و همانند سایر انسانها حق حیات دارد. از این رو هر گونه اقدام جهت سقط جنین، مورد نکوهش و گناه شمرده شده است. گرچه برخی از اندیشمندان، دمیده شدن روح را ملاک جواز یا عدم جواز سقط جنین می‌دانستند اما کلیسای کاتولیک در قرن نوزدهم رسماً این دیدگاه را رد کرد و اعلام نمود جنین در هر مرحله‌ای که باشد سقط آن نارواست و ساقط کننده جنین به مجازات شرعاً محکوم می‌شود. تاکید کلیسای کاتولیک بر انسان بودن جنین از همان نخستین لحظه حاملگی از این حکم روشن می‌شود که همه جنین‌های سقط شده باید مانند انسان‌های بالغ غسل تعیید داده شوند (۱۶ و ۱۷).

در میان کیش پرووتستان به ویژه در انگلیس سقط جنین قانونی بوده است (۱۸). در جوامع اسلامی سقط همیشه مذموم و مورد نکوهش بوده و مجازات قانونی بر آن متربت بوده است و مساله سقط جنین از همان عصر پیامبر (ص) و ائمه (ع) مطرح بوده و روایات زیادی در این زمینه از شیعه و سنی در دست است. از ابتدای اسلام فقهای فرقین به طرح مساله سقط جنین از دید حقوقی پرداخته‌اند. در عروة الوثقى، در تحریرالوسيله که رساله عملیه است بابی تحت عنوان «دیه الجنین»

داروهای گیاهی از جمله روش‌های رایج سقط گزارش می‌شود (۱۹). در ایران نیز مهمترین روش‌های متداول سقط جنین استفاده از داروها و سموم، خشونتهاي جسماني و دستکاري ناحيه‌اي با مواد شيميايی است. همچنین استفاده از مواد شيميايی در گردن يا داخل رحم مانند سديم يكى از روش‌هایي است که باعث سوختگی و خونريزی شدید شده و بندرت بر سقط تأثير داشته و حتی ممکن است که به علت جذب آن در بدن باعث مرگ مادر شود. همچنین داروهای مورد استفاده از قبيل، اکسى توکسین و ترکيبات پروستاكلاندين از جمله موارد دارويي اند که مصرف آنها انقباض عضلات رحمی را در پی داشته و موجب سقط می‌گردد (۲۰). همچنین به عنوان مثال می‌توان به موردي اشاره نمود که به دنبال تجاوز و بارداری زن، بستگان بيمار با بريدين شكم زن باردار بوسيله چاقو، اقدام به خارج نمودن جنین نموده و سپس شكم را با نخ قالی بافي دوخته‌اند (۲۱).

به طور کلی روش‌های مورد استفاده در انجام سقط در جوامع و فرهنگ‌های مختلف، در گذشته و حال بستگی عمده‌ای به محدودیت‌های فرهنگی، اعتقادی و قومی دارد و افزایش محدودیت‌ها در جوامع مختلف موجب استفاده از روش‌های فردی و غيربهداشتی سقط توسط خود فرد و یا افراد غير ماهر و متخصص گردیده است، هرچند شيوه‌های سقط با پيشرفت علم و تكنولوجی تا حدودی تغيير نموده است.

ب- نظر ادیان مختلف نسبت به سقط:

هر چند در تمامی اديان الهی، به فرزندآوری و باروری سفارش گردیده و اتفاق نظری در اين رابطه وجود دارد ولی در رابطه با سقط اجماع نظر دیده نمي‌شود. در دين زرتشت، (آشوزرتشت) اصل بر خردورزی در تمام امور است و هيچگونه تصريحی دال بر مسائل شرعاً از قبيل روایی یا ناروایی سقط جنین وارد نگردیده است ولی در دين اوستای نو (تفيق باورهای

ساختن سقط گام برداشته‌اند و برخی جوامع دیگر همچنان بر منوعیت احکام سقط جنین پاشاری می‌نمایند. در نظام حقوقی فرانسه، در ابتدا سقط جنین جرم و برای آن بیست سال زندان پیش بینی شده بود و مبارزه با این پدیده اجتماعی مبتنی بر سیاست‌های کیفری سرکوبگرانه شدید متاثر از گرایش‌های شدید مذهبی، شرایط و ضرورت‌های اجتماعی بود. به تدریج، با آگاهی از غیرموثر بودن تشدید مجازات سقط جنین و گسترش قلمرو جرم انگاریها، در صدد تجدیدنظر در سیاست‌های جنایی خویش با آن بزهکاری برآمدند و پذیرای اصلاحاتی در قانون سقط جنین شدند و جهت‌گیری جدیدی را در مجاز نمودن مصاديقی از سقط و کمرنگ کردن جنبه‌های کفری مبارزه با این پدیده مورد توجه قرار دادند و در جهت قانونی ساختن آن گام برداشتند (۱۹). در قوانین عمومی سایر کشورهای غربی و بویژه در انگلیس (۱۸۰۳-۱۲۰۷) میلادی) سقط قبل از اینکه جنین دارای روح و حیات تلقی نمی‌گردید (۲۰) و مجازاتی نیز بر آن مترتب نبود و یا بسیار نادر بود (۲۱). پس از دمیده شدن روح در جنین نیز اگر سقطی صورت می‌پذیرفت معمولاً کثرفتاری و تخلف و سرپیچی از قانون محسوب می‌گردید (۷) و تا قرن ۱۹ این وضعیت ادامه داشت (۲۲). از نیمه دوم قرن ۱۹ به بعد، طی جنگ جهانی دوم تقریباً محدودیت‌های قانونی بر سقط جنین به طور ۱۹۵۰ گسترده در تعدادی از مناطق اجرا گردید. در سال قانون آزادسازی سقط در تعداد چشمگیری از کشورهای شرقی و اروپای مرکزی به اجرا درآمد. در طی دهه‌های ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ این قوانین در تعدادی مناطق در حال توسعه نیز اجرا گردید. تعداد اندکی از جوامع در حال توسعه (هند و چین) در آن زمان نسبت به محدودیت سقط جنین سستی نشان داده و به آن توجیهی نمی‌کردند (۲۳). عواملی که به آزادسازی قانونی

طرح است اما از دید حرمت ذاتی و گناه بودن، مساله فقهی نو و بکر است (۱۶). در میان فقهای اهل سنت، اختلاف نظر به هر یک از مراحل مختلف شکل‌گیری جنین، نطفه، عله و مضغه برمی‌گردد. از نظر حنفیه، سقط جنین قبل از دمیدن روح انسان در آن، (قبل از ۱۲۰ روزگی) جایز است و حکم دیه تا قبل از دمیدن روح بر آن مشمول نمی‌شود. از نظر شافعیه سقط جنین پس از استقرار جنین حرام است. امام محمد غزالی اصل را بر منوعیت سقط جنین دانسته و مرحلهٔ حیات و ولوج روح را از همان مرحله ورود اسپرم به رحم و لقاح با تخمک دانسته و سقط را پس از لقاح در هر مرحله‌ای حرام دانسته است (۱۷ و ۱۸). هر چند عده‌ای از جمله ابواسحاق مروذی و بشر املسی با استناد به نظر ابوحنیفه سقط را در هر مرحله نطفه و عله با عذر شرعی جایز دانسته‌اند. از نظر حنبله نیز سقط جنین پس از چهل روز جایز نمی‌باشد (۱۸). اختلاف نظر دانشمندان و علمای دینی در ارتباط با سقط جنین به مراحل مختلف شکل‌گیری جنین، جنین دارای روح و حیات انسانی و جنین فاقد روح برمی‌گردد. در قسم اول (جنین دارای روح و حیات انسانی) میان شیعه و سنی اختلافی مشاهده نمی‌گردد و هر دو جنین را انسان تلقی نموده‌اند و با انجام سقط شایبه قتل نفس مطرح می‌شود اما در مورد قسم دوم (جنین فاقد روح) اجماع نظری در میان علماء دانشمندان اسلامی وجود ندارد و جمعی از اهل سنت آن را جایز دانسته اما شیعیان آنرا حرام می‌دانند. هر چند در این فرض استثنائاتی وارد است.

ج- تحولات قانونی سقط جنین بر جوامع مختلف:
تحولات تاریخی، فرهنگی و قانونی سقط جنین در جوامع مختلف با فراز و نشیب‌های قابل توجهی رو برو بوده است در برخی جوامع پس از قرنها ایستادگی در برابر قانونی شدن سقط جنین و آگاهی از غیر موثر بودن تشدید مجازات‌های کیفری، نهایتاً در جهت قانونی

قطر، عربستان سعودی، سوریه، ترکیه، امارات متحده عربی، یمن، مالزی و پاکستان با نگرش‌هایی متفاوت به مصاديق ارائه شده از سوی سازمان بهداشت جهانی، زمینه جواز سقط جنین را بر اساس ضرورت فراهم نموده‌اند. علیرغم قبول جواز سقط جنین در حوزه نجات جان مادر، از سوی همه کشورهای نامبرده، برخی کشورها (اردن، عربستان سعودی، پاکستان) در گستره وسیعتری از مصاديق سقط‌های قانونی گام نهاده و علاوه بر حفظ جان مادر، سلامت روحی و جسمی او را در نظر داشته‌اند. برخی (کویت و قطر) نیز افزون بر موارد فوق، نقائص جنینی را زمینه درخواست سقط قانونی تلقی نموده‌اند و کشورهایی همچون بحرین و ترکیه با پذیرش گستره قانونی در همه مصاديق ارائه شده از سوی سازمان بهداشت جهانی در جهت قانونی ساختن سقط، برای ارتقاء سلامت مادران و جامعه و در مسیر کاهش عوارض ناشی از سقط‌های غیربهداشتی و مرگ و میر مادران گام نهاده‌اند (۵).

د- تاثیر سیاستها و محدودیت‌های قانونی:

سازمان بهداشتی جهانی (WHO)، دلایل اصلی سقط‌های القایی را عمدتاً براساس حفظ جان مادر، حفظ سلامت جسمی مادر یا جنین، حفظ سلامت روحی مادر، در موارد تجاوز جنسی، نقایص جنینی، دلایل اقتصادی - اجتماعی و همچنین درخواست والدین عنوان نموده است. کشورهای مختلف براساس فرهنگ، آداب و رسوم، باورها و اعتقادات مذهبی خود، قوانین متفاوتی را در ارتباط با موارد فوق وضع نموده‌اند. لذا سیاست‌های ملی و قانونگذاری در ارتباط با سقط جنین بسیار گستردۀ است. در ۹۸٪ از کشورهای جهان، انجام سقط در موقع تهدید حیات مادر پذیرفته شده است. در ۶۲٪ از این کشورها حفظ سلامت جسمی مادر اساس سقط قانونی تلقی گردیده است (۲۶). هرچند دامنه تعریف تهدید حیات مادر خود دامنه بسیار گستردۀ‌ای دارد و تعیین شرایط در این موارد

سقط کمک می‌کرد، تغییر نگرش به روابط جنسی و تولید مثل، کمرنگ شدن اعتقادات دینی در مردم (۲۴) به همراه عواملی نظیر تاثیر ترازوژنیک استفاده از تالیدومید و یا ابتلای فراگیر به سرخجه در زمان بارداری در بعضی کشورها و بکارگیری سیاست‌های جمعیتی در مورد افزایش و یا کاهش رشد جمعیت در کشورها، زمینه آگاهی مردم را نسبت به سقط‌های قانونی فراهم آورد و سقط‌های غیرقانونی که نهایتاً تعداد زیادی از زنان را در معرض آسیب و مرگ قرار می‌دادند خطری جدی برای سلامت عموم مطرح شد (۲۵) و جهت گیری به سمت قانونی ساختن سقط را ترغیب نمود. طرفداران آزادی سقط، بیشتر به طرفداری حقوق اقسام کم درآمد که به خدمات بهداشتی دسترسی نداشته و با تأکید بر «حق کنترل باروری در زنان» با کند شدن آهنگ قانونی سقط مخالفت ورزیده و در جهت آزادسازی قوانین سقط قدم برداشتند. هرچند علیرغم این تلاش‌ها محدودیت‌های قانونی نیز در بعضی کشورها افزایش یافت (۲۵).

میزان آزادسازی سقط از کشوری به کشور دیگر متفاوت است و قوانین سقط بر طبق الزامات پزشکی یا براساس موقعیت‌هایی که سقط تحت آن شرایط می‌تواند صورت پذیرد دسته‌بندی می‌گردد. چه در جوامعی با منع قانونی و چه در جوامعی با محدودیت‌های قانونی سقط، به مواردی که زندگی و جان مادر در خطر است توجه شده است. برخی، ارتقاء سلامت مادر را که سلامت جامعه را به دنبال دارد زمینه درخواست سقط قانونی برشمرده و بر این اساس مواردی از قبیل مشکلات اقتصادی، اجتماعی، روحی و روانی مادر، خانواده و جامعه را، زمینه ساز درخواست قانونی سقط تلقی نموده‌اند.

با استناد به بررسی جامع سازمان بهداشت جهانی در سال ۱۹۹۹، در حال حاضر بسیاری از کشورهای اسلامی نظیر بحرین، عراق، اردن، لبنان، کویت، عمان،

دنیا داشته است (۲۹).

سقط القایی در جهان

آمارهای جهانی نشان دهنده آن است که سالیانه حدود ۲۱۰ میلیون بارداری در سراسر جهان شکل می‌گیرد که ۲۲٪ از این موارد (۴۶ میلیون) به دلایل مختلف متولّ سقط به سقط جنین می‌گردد. به عبارت دیگر آمار سقط القایی ۳۵ مورد به ازای هر یکهزار زن در سن بارداری اعلام گردیده است. گزارش‌ها حاکی از آن است که ۴۴٪ (حدود ۲۰ میلیون) از سقط‌های مذکور را سقط‌های غیربهدشتی تشکیل می‌دهند (۳۰)، بدین معنی که سقط توسط افرادی صورت می‌پذیرد که از مهارت لازم جهت انجام آن برخوردار نبوده و یا اینکه انجام سقط بدون توجه به حداقل استانداردهای لازم پزشکی صورت می‌گیرد (۳۱). در نتیجه تعداد زیادی از سقط‌های غیربهدشتی (بیش از ۵ میلیون زن) تجربه دردناک و رنج‌آور همراهی با بیماری‌های مزمن و نقایص جسمی دائمی نظری حاملگی‌های خارج رحمی، چسبندگی‌های داخل لگن و رحم، ناباروری را متحمل می‌گردد (۳۲). در مواردی که اقدام به سقط منجر به ختم حاملگی نشود عواقب دردناک و پایداری نظری دارا شدن فرزندان عقب مانده ذهنی، نوزادان کم وزن در زمان تولد، صرع، میکروسفالی و ... تجربه خواهند شد که جامعه و خانواده را درگیر و متأثر خواهند ساخت (۳۳).

الف- مرگ و میر ناشی از سقط‌های غیربهدشتی و غیرقانونی:

سقط‌های غیربهدشتی معضلی جهانی است که گریبان‌گیر جوامع بشری و بالاخص جوامع در حال توسعه است. روزانه ۵۵ هزار سقط غیربهدشتی در جهان گزارش می‌گردد که ۹۵٪ آنها در کشورهای در حال توسعه گزارش گردیده است (۲۹). از این میزان بیش از ۲۰۰ مورد در هر روز به کام مرگ فرو می‌روند (۳۴). به عبارتی دیگر به ازاء هر ۷ تولد، یک سقط

گاهی خود عاملی در جهت سوق به سقط‌های غیربهدشتی است.

کسب اطلاعات مربوط به سقط‌های غیربهدشتی در جوامعی که محدودیت قانونی وجود دارد، کار ساده‌ای نیست. شواهد و اسناد نشان می‌دهد که افزایش محدودیت‌های قانونی، افزایش سقط‌های غیربهدشتی را به دنبال داشته و متعاقباً موجب افزایش میزان مرگ و میرهای ناشی از سقط می‌گردد. برای مثال در آفریقا از هر یکصد هزار سقط، ۶۸۰ مورد منجر به مرگ می‌شود. در حالیکه این میزان در کشورهای توسعه یافته کمتر از یک مورد (۰/۷) در هر یکصد هزار سقط گزارش شده است (۳۰).

در رومانی نیز در سال ۱۹۶۶، با افزایش فشارها و محدودیت‌های قانونی در مورد سقط، به طور چشمگیری میزان مرگ و میر ناشی از آن افزایش یافت به طوریکه (قبل از افزایش محدودیت‌های قانونی) در سال ۱۹۶۵، به ازاء هر یکصد هزار تولد زنده، ۲۰ مورد مرگ ناشی از سقط گزارش می‌شد، ولی با افزایش محدودیت‌های قانونی به ۱۰۰ مورد در سال ۱۹۷۴ و ۱۵۰ مورد در سال ۱۹۸۳ افزایش یافت (۲۷). با بازبینی و تغییری انک در کاهش محدودیت‌های قانونی سقط در سال ۱۹۸۹، میزان قابل توجهی از مرگ و میر مادران در سال ۱۹۹۰ کاسته شد و به حدود ۶۰ مورد مرگ در هر یکصد هزار تولد زنده رسید (۲۸).

برخلاف عقیده عموم، تصویب قانون سقط این ضرورتاً افزایش میزان سقط القایی و عملی را به دنبال نخواهد داشت. هرچند مطالعات انکی این شایبه را در ازهان جامعه ایجاد نموده است. بعنوان مثال در هلند، با وجود عدم محدودیت‌های قانونی در سقط جنین و دسترسی راحت به روش‌های پیشگیری از بارداری جهت عموم مردم و با خدمت‌رسانی آزاد و مجاني جهت سقط جنین و عوارض پس از آن، کمترین نرخ سقط (۵/۵) سقط برای هر یک هزار زن در سن بارداری) را در

آنها تنها در جنوب مرکزی آسیا صورت پذیرفته‌اند. به علاوه تخمین زده می‌شود که مرگ‌های ناشی از سقط غیربهداشتی در جنوب مرکزی آسیا بالا بوده و ۲۹ هزار مرگ را در هر سال شامل می‌گردد (۳۹).

ب- گسترش عوارض ناشی از سقط‌های غیربهداشتی و تأثیر آن بر هزینه بهداشت عمومی:

سقط‌های خودبه خودی بذرخورانه منجر به مرگ شده و عوارض ناشی از آن نیز کمتر نیازمند مراقبت‌های بهداشتی (حداکثر ۱ الی ۲ روز) است (۴۰). معهذا در برخی کشورها مرگ و میر ناشی از سقط، علت اصلی مرگ مادران گزارش شده و آمار تعداد افراد بستری ناشی از عوارض سقط‌های غیربهداشتی نیز بالا گزارش می‌گردد. آنچه بیش از همه، عمل سقط را برای زنان خطرناک می‌سازد سقط‌های غیربهداشتی است که علاوه بر افزایش مرگ و میر مادران، هزینه زیادی (۵ برابر بیشتر) را بر جامعه و بهداشت عمومی تحمل می‌سازد (۴۰). در برخی مطالعات بیمارستانی ۸۰٪ و یا حتی بیشتر موارد بستری جهت سقط مربوط به سقط‌های القایی و عمده است و درصد کمی را سقط‌های خودبه خودی تشکیل می‌دهد (۴۱-۴۴). لذا مراقبت‌های بهداشتی مورد نیاز برای سقط‌های خودبه خودی بسیار کمتر است. حال آنکه ۱۰ الی ۵۰٪ از عوارض ناشی از سقط‌های غیربهداشتی نیازمند مراقبت‌های خاص بهداشتی می‌باشند (۵۲ و ۵۳). بیشترین عوارض سقط‌های القایی و غیربهداشتی شامل سقط‌های ناقص، عفونت، خونریزی شدید، پارگی و صدمات بافت‌های داخل لگنی شامل سوراخ شدن و یا پارگی رحم می‌باشد (۳۴). خطرات بلند مدت اینگونه سقطها، شامل حاملگی خارج رحمی، التهابات مزمن، عفونت‌های لگنی، اختلالات کلیوی و ناباروری ثانویه است. (۴۶) درمان‌های مربوط به سقط‌های القایی و غیربهداشتی غالباً با طیف وسیعی از عوارض همراه بوده و نهایتاً در اکثر موارد موجب بستری شدن در بیمارستان و صرف هزینه‌های متتنوع

غیربهداشتی صورت می‌گیرد (۳۴) و مرگ و میرهای ناشی از سقط‌های غیربهداشتی میزان قابل توجهی از کل مرگ و میر مادران (۱۳٪) را شامل می‌گردد (۳۴). هرچند دستیابی به این آمار و ارقام کار ساده‌ای نیست ولی براساس آمار WHO از هر ۸ مورد مرگ و میر مادری یک مورد ناشی از سقط‌های غیربهداشتی است. در برخی مناطق جهان این میزان تا ۲۵٪ و یا حتی بیشتر گزارش گردیده است (۳۵).

ترس و واهمه بسیاری از زنان از دریافت خدمات درمانی، متعاقب بروز عوارض پس از سقط غیربهداشتی جنین، به طور چشمگیری موجب افزایش مرگ و میر مادران در بعضی جوامع گردیده است (۳۶). افزون بر این، افزایش محدودیت‌های قانونی سقط جنین به طور چشمگیری بر افزایش سقط‌های غیربهداشتی و مرگ و میرهای مادری ناشی از این سقطها به ویژه در کشورهای در حال توسعه تأثیر گذاشته است، به طوریکه از هر ۲۵۰ مورد سقط غیربهداشتی در جوامع در حال توسعه یک مورد مرگ مادر در سنین باروری (۱۵-۴۴ سال) گزارش می‌گردد. حال آنکه این میزان در جوامع پیشرفته بسیار کمتر و از هر ۳۷۰۰ مورد سقط یک مورد به مرگ منجر می‌گردد (۳۷).

در بسیاری از کشورها، نسبت زیادی از مرگ و میر مادران به دلیل عوارض ناشی از سقط‌های غیرقانونی و غیربهداشتی است - اتیوپی ۵۴٪، آرژانتین ۳۵٪، شیلی ۳۶٪، زیمبابوه ۲۸٪ (۳۸)، که نیازمند بازنگری و ارائه قوانین سقط و افزایش مراقبت‌های بهداشتی جهت برخورد با عوارض پس از سقط از سوی کارکنان بهداشتی است. قابل توجه است که بدانیم بالاترین میزان آمار مرگ و میر ناشی از سقط‌های غیربهداشتی در سال‌های اخیر (۱۹۹۵-۲۰۰۰) در سراسر جهان، به جنوب مرکزی آسیا تعلق دارد که ایران نیز در این منطقه واقع شده است و در واقع نیمی از سقط‌های غیربهداشتی در منطقه آسیا اتفاق افتاده است اگرچه $\frac{1}{3}$

آفریقا، ۲۰٪ افراد بستری شده به دلیل عوارض سقط، کمتر از ۲۰ سال سن دارند (۵۰). در ایران در مطالعه‌ای گذشته‌نگر پرونده ۴۷ فرد مراجعه کننده به یکی از بیمارستان‌های شیراز به دلیل سقط غیربهداشتی و غیرقانونی در سال‌های ۱۳۷۵ الی ۱۳۸۱، نشان داد میزان بالای سقط غیربهداشتی در سنین پایین و در دوران جوانی (۷۴ درصد در زیر ۳۰ سالگی) می‌باشد که ۱۷٪ سقط‌های غیربهداشتی از سوی زنان جوان زیر ۲۰ سال صورت پذیرفته و ۶/۵ درصد از این سقط‌ها با متوسط سنی ۲۱ سال منجر به مرگ گردیده است (۵۱). گزارشات موجود از میزان بالای موالید در میان دختران نوجوان (حدود ۱۵ میلیون) (۹)، تأخیر در تصمیم‌گیری نوجوانان در اقدام به سقط در دو یا سه ماهه اول حاملگی، تأثیر نگرشها و مداخلات فرهنگی اجتماعی- مذهبی خانواده در هدایت نوجوانان به انجام سقط‌های غیربهداشتی، محدودیت‌های قانونی و نگرانی از داشتن فرزندی ناخواسته، از موارد بسیار خطرناک و جدی در سلامت جسمی و روحی نوجوانان محسوب می‌شوند که می‌توانند به مشکلات جدی‌تر طبی، ناباروری و یا حتی مرگ ختم شوند. حتی در جوامعی که انجام سقط آزاد است برای نوجوانان محدودیت‌های بیشتری در نظر گرفته شده است. به طور مثال نیاز نوجوانان در برخورداری از مراقبت‌های دوران بارداری و یا خدمات پس از سقط منوط به کسب رضایت والدین در انجام سقط‌های قانونی موجب گردیده که از پی‌گیرهای مناسب فرآیند پژوهشی منصرف گردیده و آنرا رها سازند و به سقط غیر بهداشتی و غیر قانونی متولّ گرددند (۹). در ایران شرایط بسیار دشوارتر و سخت‌تر است. از نظر عرفی، سنتی، اسلام و جامعه ایرانی با تأکید به پاییندی به اصول اخلاقی و اعتقادات مذهبی، تشویق و ترغیب به تشکیل خانواده و ازدواج‌های زودهنگام و دائمی به عنوان ارزشی اسلامی تأکید شده و روابط جنسی را در چهارچوب روابط

درمان و مصرف داروهای گوناگون و صرف وقت پرسنل بیمارستانی می‌شود. فراهم نمودن اینگونه مراقبت‌ها بودجه زیادی را به خود اختصاص داده و داروهایی که می‌تواند در درمان‌های دیگر پژوهشی مورد استفاده قرار گیرد در این رابطه به کار برده می‌شود (۳۴). در برخی کشورهای در حال توسعه تا ۵۰٪ بودجه بیمارستانی صرف درمان عوارض ناشی از سقط‌های غیربهداشتی می‌گردد (۴۸). تحقیق ۵۷٪ اخیری که در تانزانیا صورت گرفت ۲۴ الی ۴۹٪ پذیرش بخش بیمارستان دارالسلام را ناشی از عوارض سقط‌های غیربهداشتی گزارش نمود که به طور متوسط برای درمان هر زن ۷/۵ دلار هزینه در برداشت؛ در حالیکه بودجه بهداشت ملی جهت مراقبت‌های بهداشتی تنها یک دلار برای هر فرد در نظر گرفته شده بود (۴۹). علاوه بر این پیامدهای روحی و روانی ناشی از سقط‌های غیربهداشتی و تأثیر آن بر خانواده، ضربات سهمگین‌تر و گستردگتری را بر جامعه و منابع ملی وارد خواهد آورد به طوریکه سهم عمدۀ بودجه بهداشتی در جوامع در حال توسعه صرف آموزش پیامدها و عوارض سقط‌های غیربهداشتی می‌گردد.

ج- سقط القایی و غیربهداشتی معضل عمدۀ سنین

باروری و دوران نوجوانی: سقط‌های غیربهداشتی معضل اساسی بهداشت عمومی در سنین باروری و به ویژه در دوران جوانی ذکر شده است. زنان جوان به دلیل دسترسی کمتر به اطلاعات و آموزش‌های لازم در زمینه تنظیم خانواده و تأخیر در دریافت کمکهای بهداشتی و اقدام آنها به ختم حاملگی در دوره‌های بالاتر نسبت به دیگر سنین (سه ماهه دوم) بیشتر دچار عوارض ناشی از سقط‌های غیربهداشتی می‌شوند و بدین صورت مرگ و میر مادری در آنها افزایش می‌یابد. در بسیاری از کشورهای در حال توسعه، زنانی که به خاطر عوارض ناشی از سقط جنین بستری می‌شوند، عمدتاً نوجوان و جوان هستند. در

بعدی اعلام نمودند که سقط‌های القایی و عمدی داشته‌اند (۵۷). لذا دستیابی به اطلاعات، کاری مشکل و دشوار است، به ویژه در کشوری چون ایران، سقط جنین با داشتن منع قانونی و جرم انگاری، توأم با نگاهی تابوگونه از سوی اجتماع، مشکل مضاعفی را ترسیم می‌نماید. آمار رسمی در این مورد بسیار اندک و دور از واقعیت می‌باشد، ولی مشاهدات، حاکی از حقیقتی است که در جامعه اتفاق می‌افتد. بر اساس تحقیق انجام شده در سال ۱۳۷۵ در ایران، حدود ۱۶٪ حاملگی‌های ناخواسته منجر به سقط می‌شوند (۵۸) و در بررسی دیگری جهت دستیابی به میزان شیوع سقط در یکی از بزرگترین بیمارستان‌های آموزشی- درمانی زنان و ۲۰۵۲۵۰ زایمان در کرمانشاه طی دهه ۷۰ با مطالعه پرونده بستری در بیمارستان، ۶۵ مورد سقط به ازای هر هزار بیمار بستری اعلام گردید (۵۹). براساس آمار تخمینی ارائه شده توسط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی سالیانه ۸۰ هزار سقط (بیش از ۲۰۰ مورد در هر روز) در ایران انجام می‌پذیرد. هرچند هیچ گونه گزارش دقیقی از میزان مرگ و میر مادران و بیماری‌های ناشی از سقط‌های غیربهداشتی در دست نیست ولی شواهد و قرائن و آمارهای غیرمستند از میزان بالای مرگ و میر مادران و بیماری‌های ناشی از سقط‌های غیربهداشتی خبر می‌دهند چنانچه گزارش مستند دیگری از همین بیمارستان کرمانشاه در دهه ۷۰، علت ۹ درصد مرگ و میر مادران را عوارض ناشی از سقط جنین اعلام نموده است (۵۹). همچنین در طی سال‌های ۱۳۷۹ الی ۱۳۸۱، در همین استان حدود ۲۳٪ علت مرگ مادران به علت سقط‌های عمدی ثبت گزارش شده است (۶۰).

الف- حاملگی‌های ناخواسته و سقط جنین در ایران:
در بررسی که اخیراً انجام گرفته، میزان حاملگی بدون برنامه‌ریزی و تصمیم قلی در ایران، ۳۵ درصد برآورد گردیده است که از این میزان ۱۶ درصد به حاملگی

زنashویی و ازدواج جایز شمرده و بارداری در میان نوجوانان و دختران جوان و خارج از حیطه ازدواج مورد نکوهش قرارگرفته است. بر این اساس اطلاعات مستندی در ارتباط با سقط و حاملگی دختران نوجوان موجود نمی‌باشد. ولی آنچه مسلم است جوانان ایران نیز از سایر جوانان جهان مستثنی نبوده و در معرض رفتارهای جنسی پرخطر و داشتن تماس‌های جنسی قبل از ازدواج قرار دارند و این در حالی است که به علت محدودیت‌های عرفی موجود، آموزش‌های مربوط به رفتارهای پرخطر جنسی نیز بسیار کمرنگ شده و یا به فراموشی سپرده شده است.

سقط‌های القایی در ایران

سقط جنین در اکثر جوامع، یکی از مسائل مهم و بحث‌برانگیز محافل علمی، اجتماعی و فرهنگی است، ولی مع الوصف در ایران کمتر پیرامون آن بحث شده است و به تحقیق می‌توان گفت که گفتگوها همانند خود موضوع معمولاً مخفیانه و به دور از دید عموم انجام می‌گیرد. امکان دستیابی به آمار و ارقام در ارتباط با سقط جنین نیز به جهت دara بودن الزامات اخلاقی و قانونی در مخفی و محروم‌های نگاهداشتن آنها، بسیار اندک، غیرقابل اعتماد و اجتناب‌ناپذیر است. گزارشات غیر واقعی از سقط‌های القایی و غیربهداشتی در تمامی جوامع بشری، به جهت گریز از پاسخ صریح و صحیح زنان در انجام سقط القایی، همگانی است. مطالعات اندکی اعلام نموده‌اند که توانسته‌اند به دریافت پاسخ‌های واقعی در این رابطه دست یابند و به ثبت ۲۵ الی ۷۵ درصد سقط‌های غیربهداشتی از مجموع سقط‌های انجام گرفته توسط پاسخ‌گویان نائل گردند (۵۶-۵۴). در یک مطالعه پی‌گیرانه^۱ در سال ۱۹۷۹ از ۱۱۸ زن بستری در مکزیک جهت سقط، نشان داده شد که ۷۷٪ از افراد بستری در بیمارستان، در مراجعات و بررسی‌های

1- Fallow-up

اطلاعات بدست آمده از طرح DHS در سال ۱۳۷۹ با بیان آنکه در مناطق شهری کشور ۲۴/۷ درصد حاملگیها ناخواسته‌اند (۶۳)، نگرانی مضاعفی را جهت انجام سقط‌های غیربهداشتی و غیرقانونی فراهم می‌سازد که خود می‌تواند یکی از دلایل عمدۀ افزایش مرگ و میر مادران محسوب گردد.

ب- تحولات قانونی سقط جنین در ایران:

قبل از پیروزی انقلاب اسلامی، در سال ۱۳۵۵ قوانین حقوقی ایران، سقط جنین برای حفظ جان مادر و یا سلامت جسمی و روحی مادر و یا در موارد تشخیص نقایص جنینی در شرایط بهداشتی، توسط پزشکان کارآزموده، مجاز و قانونی بوده است. لکن در حوزه‌های دیگر نظریه تجاوز جنسی، دلایل اقتصادی - اجتماعی و درخواست والدین، سقط هم به صورت بهداشتی و یا غیربهداشتی صورت می‌پذیرفته است. در آن زمان افراد متمول و توانگر در شهرهای بزرگ با پرداخت هزینه‌های گزارف در توسل به سقط‌های بهداشتی پیشقدم بودند (۶۴) و افراد فقیر و تنگست در شهرها و روستاهای سقط‌های غیربهداشتی مبادرت می‌ورزیدند که افزایش عوارض و عقوبات‌های ناشی از سقط‌های غیربهداشتی گواه بر این ماجرا است. پس از انقلاب اسلامی ایران قوانین سقط با تمهیدات خاصی مواجه شد (۶۵). بدین معنی که پس از سال ۱۳۵۷ قوانین سقط جنین لغو و مقررات قانون مجازات اسلامی دیات در سال ۱۳۶۱ و قانون مجازات اسلامی تعزیرات مصوب ۱۳۶۲ جایگزین آن گردید و در نهایت قانون مجازات اسلامی مصوب ۱۳۷۰ که شامل مواد عمومی و حدود و قصاص و دیات است جانشین قوانین سال ۱۳۶۱ گردید (۶۶).

از سوی دیگر پس از سال ۱۳۵۷ قوانین عقیمسازی از طرف دولت مننوع و از اعتبار قانونی خارج شد و متعاقب آن مراکز تنظیم خانواده تعطیل گردیدند و استفاده از اکثر روش‌های کنترل بارداری مننوع اعلام

ناخواسته اختصاص داشته است. این میزان در میان زنان روستایی غیرشاغل با تحصیلات کمتر و فرزندان بیشتر، در مقایسه با زنان شهری تحصیلکرده شاغل دارای فرزند، بالاتر اعلام شده است. همچنین رابطه خطی مثبتی بین سن زن و حاملگی ناخواسته ذکر گردیده، به طوریکه در گروه‌های مختلف سنی ۱۵-۲۴ و ۲۵-۴۹ به ترتیب میزان حاملگی ناخواسته با توجه به وقوع حاملگی‌های خواسته در سنین جوانی، از ۲۶ درصد به ۴۰ درصد و ۶۵ درصد افزایش یافته است (۶۱). در یک بررسی^۱ در سال‌های اخیر (۱۳۷۹) بیش از ۲۰ درصد زایمان‌ها برای پدر و مادرها ناخواسته گزارش گردید و از این میان بیش از ۵۰ درصد زایمان‌هایی که از نظر سن مادر و از نظر تعداد بارداری، پرخطر محسوب می‌شوند ناخواسته تلقی گردیدند (۶۲).

علت اساسی سقط‌های گزارش شده، حاملگی‌های ناخواسته ذکر گردیده است. به طوریکه، عدم استفاده از روش‌های کنترل بارداری، ضعف روش‌های مورد استفاده در کنترل بارداری، عدم مشارکت فعال مردان در کنترل بارداری، ضعف توانایی زن در مشارکت برای کنترل بارداری خود در برابر مرد (رضایت شوهر)، سن پایین، تعداد زیاد اولاد، علاقه به حفظ فاصله سنی در بین کودکان و احتمالاً جنسیت فرزند، اختلافات خانوادگی و روابط ناپایدار در خانواده، عدم رضایت یکی از زوجین در برقراری ارتباط جنسی منجر به بارداری^۲، ترک همسر، دلایل اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، حاملگی‌های مکرر و ناخواسته، ارتباط جنسی نامشروع و یا زنای با محارم، ناهنجاری‌های اساسی جنینی، مشکلات روحی- روانی مادر از جمله دلایل شیوع سقط‌های القایی در حاملگی‌های ناخواسته ذکر می‌گردد. میزان بالای حاملگی‌های ناخواسته در ایران بین ۴۰۰ الی ۵۰۰ هزار عدد در سال) و همچنین

1- Iran Demographic and Health Survey, DHS-2000 DHS
2- Sexual Assault

روستا به ترتیب در زنان و مردان از ۱۹/۸ و ۲۳/۶ در سال ۱۳۵۵ به ۲۲/۴ و ۲۵/۴ در سال ۱۳۷۵ (۶۹) و ۲۴/۳ و ۲۶/۴ در سال ۱۳۸۱ (۶۲). از سوی دیگر تشویق و ترغیب جوانان به تحصیل و فراهم نمودن امکانات تحصیلی در سطوح مختلف از سوی دولت و تأسیس و گسترش دانشگاههای دولتی و غیردولتی، زمینه تحصیلات بیشتر را برای افشار مختلف جامعه فراهم نمود، به طوریکه نرخ سواد در میان نوجوانان از ۶۰ درصد به ۹۵/۵ درصد در سال ۱۳۷۵ افزایش یافت (۶۹). افزایش سطح تحصیلات به ویژه در زنان جوان به عنوان عاملی موثر در به تأخیر اندختن ازدواج، تولد اولین فرزند در سنین بالاتر، انتخاب بعد کوچک خانواده منجر به کاهش روند باروری در نظر گرفته شد. پژوهش‌های متعددی نشان داده است که زنان تحصیلکرده، عمدها دیرتر ازدواج نموده و فرزند کمتری دارند و اگر زنی به جای سن ۱۸ سالگی در سن ۲۳ سالگی اولین فرزند خود را بدینیا آورد، این امر به تنها می‌تواند رشد جمعیت را تا میزان ۴۰ درصد کاهش دهد (۷۰). براین اساس تأثیر فاحش تغییرات جدید در سیاست‌های موجود بر کاهش باروری بوضوح نمایان گردید و کاهش باروری در تمام مناطق شهری و روستایی ایران به طور چشمگیر و گسترده ظاهر گردید (۶۱). به طوریکه نرخ باروری از حدود ۳ درصد به ۱/۲ درصد کاهش یافت (۲). در حال حاضر خوشبختانه با گسترش آموزش در این زمینه، شاهد کنترل جمعیت به عنوان یک ارزش هستیم، هر چند با توجه به نکات مطرح شده، نمی‌توان نقش تحصیل و افزایش سن ازدواج را در روند کاهش جمعیت نادیده انگاشت.

آنچه مسلم است بanzگری در سیاست‌های موجود کنترل بارداری، ایران را به عنوان کشوری بسیار موفق در سطح جهان مطرح نمود. تغییر نگرش در سیاست‌های موجود در سقط جنین، به ویژه با

شد. از سوی دیگر ازدواج‌های زود هنگام و ازدیاد نسل به عنوان ارزشی ملی، مذهبی و قومی معرفی و ترویج گردید (۶۷). طی جنگ هشت ساله ایران و عراق، همچنان افزایش موالید توسط دولت و علمای دینی تشویق و به عنوان ارزشی اسلامی مطرح گردید. پس از جنگ هشت ساله، با افزایش میزان بالای جمعیت، و شروع خودنمایی مشکلات اقتصادی اجتماعی و فرهنگی، انفجار جمعیت به عنوان مانع اساسی در رابطه با سازماندهی اقتصادی و عدالت اجتماعی مطرح شد (۶۸). احساس ضرورت بازنگری و تغییری جدید در سیاست‌های موجود، موقعیت مناسبی را جهت تجدیدنظر در زمینه کنترل جمعیت و افزایش سن ازدواج فراهم نمود. در نتیجه مسئولین دولتی در کنار علمای دینی به ارائه و حمایت از مجوزهای قانونی و شرعی لازم برای کنترل جمعیت و افزایش سن ازدواج پرداختند و دولت به طور رسمی از مراکز تنظیم خانواده حمایت نمود و بدین وسیله قدمی بزرگ در جهت اجرای جامع برنامه‌های تنظیم خانواده برداشته شد. استفاده از روش‌های جلوگیری از بارداری، آزاد شد و در دسترس عموم قرار گرفت و عقیمسازی نیز ترویج گردید. همچنین اقدامات لازم جهت تغییر سن قانونی ازدواج انجام شد و علیرغم تأکید و ترویج ازدواج‌های دائم و زود هنگام به عنوان ارزشی اجتماعی و اسلامی، قوانین حقوق مدنی به تصویب افزایش سن قانونی ازدواج نسبت به گذشته (به ۱۵ سال در دختران و به ۱۸ سال و در پسران) (۶۹) کمک نمود. هرچند این تغییرات پس از مباحث جدی مطرح شده میان دو نهاد مجلس شورای اسلامی و شورای نگهبان و عدم توافق بر آن به مجمع تشخیص مصلحت نظام ارجاع و مورد تصویب قرار گرفت و از سویی دیگر میانگین سن ازدواج در ایران تحت تأثیر عوامل و مشکلات اقتصادی اجتماعی دیگر نظریه مسکن، اشتغال و بالا رفتن سطح تحصیل برای هر دو جنس به طور چشمگیری افزایش یافت و در شهر و

غیربهداشتی و تحمیل هزینه‌های گزاف بر سیستم بهداشتی باشیم.

نتیجه کیری

- یکی از تهدیدهای اساسی در رابطه با سلامت و رفاه زنان سراسر دنیا سقط عمدی و به ویژه سقط‌های غیربهداشتی، ناشی از حاملگی‌های ناخواسته است. آموزش و آگاهی، علیرغم فراهم نمودن زمینه پیشگیری بسیاری از معضلات، امری بسیار حیاتی در جهت کاهش عوارض ناشی از سقط‌های غیربهداشتی است. فدراسیون برنامه‌ریزی بین‌المللی پدران و مادران (IPPF)^۱ سقط عمدی را یکی از چالش‌های اصلی جوامع به شمار می‌آورد و کشورها را موظف می‌نماید که استراتژی مضاعفی را جهت حذف میزان بالای سقط غیربهداشتی اعمال نمایند و دستیابی به حقوق و خدمات قانونی ایمن و لازم را جهت توانمندسازی زوجین و به ویژه زنان در کسب کنترل کافی بر بارداری خویش فراهم نمایند. براین اساس، از یکسو سازمان‌های تنظیم خانواده با ارائه خدمات جامع مراقبت‌های بهداشت بارداری، جهت جلوگیری از بارداری‌های ناخواسته تاکید نموده، تا زن و مرد و یا زوجین را از کیفت مطلوب روابط جنسی مطلع سازند و اطلاعات مربوط به پیشگیری، آموزش، مشاوره و خدمت‌رسانی روش‌های متنوع و سالم و قابل اعتماد پیشگیری از بارداری را با توجه به قابل دسترس بودن آنها و استطاعت مالی زوجین، به آنها ارائه دهند و از سوی دیگر در صورت شکست روشها و مواجه با حاملگی‌های ناخواسته، خدمات سالم و ایمن سقط جنین را در دسترس قرار دهند تا نیازهای فردی زنان را پاسخ داده و از وارد آمدن خسارت به زندگی و تحمل دوران پر مشقت درد و رنج پس از سقط جلوگیری نمایند^(۲). بر این اساس آموزش و جلوگیری از بارداری‌های ناخواسته، همیشه

درنظرگیری ابعاد جامع سقط نیز قادر است تاثیر فاحشی بر کاهش سقط‌های القایی و غیربهداشتی و متعاقباً میزان ناخوشیها و مرگ و میرهای ناشی از آن داشته باشد. گزارش‌های موجود بیانگر افزایش میزان مرگ و میر ناشی از سقط‌های غیربهداشتی در سراسر جهان است و در این ارتباط کشورهای در حال توسعه علیرغم وجود محدودیت‌های بیشتری در زمینه تهیه مجوزهای مربوط به سقط جنین سهم عمدہ‌ای از این موارد را به خود اختصاص می‌دهند و هزینه‌های گزافی را به سیستم‌های بهداشتی تحمیل می‌نمایند. خوشبختانه اخیراً با بیان آثار و مشکلات اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی ناشی از سقط جنین، موقعیت مناسبی برای دولت جهت تجدید نظر و بازنگری میسر گردیده است. همچنین فتاوی جدید علمای دینی و مجوزهای شرعی سقط در زمینه‌های نجات مادر و یا عسر و حرج در محدوده زمانی قبل از ولوج روح، زمینه را برای بازنگری توسط مراجع قضایی و قانونگذار فراهم نموده است^(۳). ارائه طرح سقط درمانی توسط تعدادی از نمایندگان مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۸۱ و ارائه لایحه سقط درمانی توسط دولت در سال ۱۳۸۲ برنامه‌ریزی برای تعریف و تدوین شاخص‌های قطعی پزشکی در ارتباط با سلامت مادر و جنین و نقادی‌های جنینی و دیگر موارد، جهت تدوین رویه قضایی واحد توسط قوه قضائیه، برگزاری سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران در هفتم و هشتم اسفند ماه سال ۱۳۸۱، زمینه تغییر نگرش‌ها و قوانین را نسبت به محدودیت‌های گذشته سقط جنین فراهم آورده است. امیدواریم همانگونه که احساس نیاز در کنترل باروری، ضرورت بازنگری و تغییرات را در سیاست‌های عقیمسازی پدید آورد، در آینده‌ای نزدیک نیز شاهد تحولات جدی در این زمینه، به ویژه در جهت حذف زمینه‌های به وجود آورنده سقط‌های جنایی و

متولّ گردیده‌اند. مطالعه‌ای تحت عنوان بررسی سیمای اپیدمیولوژیک سقط در زنان مراجعه کننده به مراکز درمانی شهر قم در سال ۱۳۸۱، شایع‌ترین عامل سقط را عامل اقتصادی ذکر نمود و بیشترین آمار بارداری‌های ناخواسته کشوری را، در قم پس از استان کهکیلویه و بویراحمد اعلام کرد که نشان می‌دهد، سقط‌های غیربهداشتی میزان قابل توجهی از آن بوده است (۷۳).

- از طرف دیگر وجود جمعیت جوان در ایران، تأخیر در ازدواج، افزایش تحصیل به عنوان عاملی مؤثر در تعویق انداختن ازدواج و تشکیل خانواده، توأم با رشد رسانه‌های جهانی و دسترسی جوانان و نوجوانان به آنها، این نگرانی را دامن خواهد زد که رفتارهای پرخطر جنسی و باروری در میان جوانان و نوجوانان خارج از حیطه ازدواج افزایش یابد و به شکل‌گیری بارداری‌های ناخواسته و نامشروع منجر گردد. تنایج چنین آمیزش‌هایی غالباً سقط‌های غیربهداشتی و غیرقانونی است که سلامت زنان و جامعه را به خطر خواهد انداخت؛ لذا توصیه می‌گردد در کنار تشویق و ترغیب جوانان به ازدواج، رفع یا کاهش موانع اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جوانان در ازدواج و فراهم نمودن زمینه‌های شغلی و مسکن برای جوانان، به آگاهی و آموزش صحیح مسائل جنسی و بارداری پرداخت تا از میزان قربانیان خاموش این عمل ناخوشاپند کاست. تحقیقات متعدد نشان داده که آموزش‌های مربوط به مسائل جنسی و باروری نه تنها رفتارهای غیرمستولانه را افزایش نداده است بلکه بر عکس جوانان را به اتخاذ تصمیمات سالم و مستولانه ترغیب و تشویق نموده است (۷۴) بررسی اخیر در ارتباط با آگاهی، نگرش و رفتار پسران نوجوان ۱۵-۱۸ ساله تهرانی در سال ۱۳۸۱ (۷۵) نویسنده‌گان این مقاله را بر آن داشت که واقع‌بینانه‌تر به مسائل بنگرد و حقایق را آن چنان که هست بنمایاند. از جمله آمار تکان‌دهنده ۲۷/۷ درصدی،

باید مقدم بر هرگونه تلاش جهت اقدام به سقط در نظر گرفته شود.

میزان بالای حاملگی ناخواسته در ایران، گویای این است که برنامه‌های تنظیم خانواده، در رسیدن به هدف غایی خویش که تأمین باروری برنامه‌ریزی شده و ایمن است، راهی طولانی در پیش دارد و نیازمند به کارگیری سیاست‌هایی در جهت کاهش بارداری‌های ناخواسته است. در بسیاری موارد زنان حتی با به کارگیری روش‌های پیشگیری از بارداری، مجدداً با بارداری‌های ناخواسته روبرو هستند که این مسئله نیازمند برنامه‌ریزی در سطح توسعه کیفی برنامه تنظیم خانواده است تا بتواند روشی قابل اعتماد در سینه باروری، به ویژه در سنینی که بارداری پرخطر محسوب می‌گردد (قبل از ۱۸ و پس از ۳۵ سالگی) و سلامت زن را به خطر می‌اندازد و بیم توسل جستن به افزایش سقط جنین می‌رود، را ارائه دهد. علاوه بر این عوارض ناشی از بارداریها و زایمانها در تهدید سلامت زن از جمله مواردی است که باید در بهداشت باروری مورد توجه قرارگیرد. در بررسی سیمای مرگ و میر در هجده استان کشور در سال ۱۳۸۰، با توجه به عوارض ناشی از بارداریها و زایمان‌هایی که سلامت زن را به خطر می‌اندازد، بر میزان قابل توجه موارد منجر به مرگ در اثر عوارض برخاسته از بارداریها و زایمانها تأکید شده است (۷۶). لذا بررسی چالش‌های موجود، بازنگری و اصلاح سیاست‌ها برای حمایت از بهداشت باروری، کاملاً ضروری به نظر می‌رسد.

در بسیاری از موارد، برخلاف اعتقاد عمومی، زنانی که به دنبال سقط هستند غالباً متأهل، دارای زندگی مستحکم و صاحب چند فرزند هستند و به جهت محدود ساختن بعد خانواده، ایجاد فاصله در بین کودکان، به دنبال شکست در روش‌های کنترل بارداری و یا به جهت فقدان دسترسی به روش‌های مدرن پیشگیری از بارداری و یا عدم توانایی مالی و موارد دیگر به سقط

آن طرف تعبیر به قتل، صرفاً حاکی از حرمت است مانند تصرفاتی که هر کس در مال دیگران می‌کند و در صورت توافق میان زن و مرد حرمت آن از بین خواهد رفت، لذا این دو روایت، دلیل بر حرمت مطلق سقط جنین نیست (۱۶). از طرفی دیگر معیار در ترتیب آثار دمیده شدن روح، روایاتی است در وجود غسل با تمام شدن چهار ماه و نیز روایاتی که تمامیت خلقت و تساوی خلقت را به شق سمع و بصر دانسته که در چهار ماهگی محقق می‌گردد؛ به علاوه روایات دیگری که ولوج روح را با تمام شدن چهار ماه ذکر نموده، ولو به صورت اشاره و تلویح و نظر فقیه والا مقام، «شهید اول» که چهار ماهگی را ولوج روح روح دانسته و شاهد را تجربه آورده است. با تکیه بر روایات وارده در جنایت بر میت با ذکر دیه صد دینار، نظیر آن را در ارتباط با جنین قبل از تمامیت خلقت و قبل از چهار ماهگی (صد دینار) طرح نموده و آنرا شاهدی بر ولوج روح پس از چهار ماهگی گرفته که دیه کامله برای آن در نظر گرفته شده است (۷۶). همچنین تجویز شرعی سقط جنین قبل از ولوج روح به دلیل حفظ جان مادر و یا عسر و حرج توسط برخی از مراجع عظام می‌تواند مؤید بر عدم شائیه قتل نفس در این محدوده زمانی قبل از ولوج روح باشد.

• علیرغم آزادی‌های بیشتر روابط جنسی در کشورهای غربی، متأسفانه میزان سقطها و به ویژه سقطهای غیربهداشتی در کشورهای در حال توسعه و از جمله کشورهای اسلامی نسبتاً بالا است. بررسی‌های انجام شده نشان داده است که عامل بسیاری از ناخوشیها و مرگ و میر مادران در این دسته از کشورها ناشی از ضعف علمی و عدم توان استفاده از تکنولوژی نوین در انجام سقطهای بهداشتی نیست بلکه شرایط اجتماعی، فرهنگی، بهداشتی، اخلاقی و قانونی حاکم بر آن جوامع است که افرادی را که اجباراً با در نظر نگرفتن ملاحظات مذهبی و ممنوعیت‌های قانونی پذیرای خطرات احتمالی سقط غیربهداشتی می‌شوند را در آغوش مرگ رها

تجربه تماس جنسی در نوجوانان ۱۵-۱۸ ساله تهرانی و داشتن باوری غلط از عدم شکل‌گیری بارداری در اولین تماس جنسی، می‌تواند گویای میزان تخمینی شکل‌گیری بارداری‌های خارج از ازدواج در سال‌های اخیر در ایران و متعاقب آن میزان انجام سقطهای غیرقانونی و غیربهداشتی در این راستا باشد. قرار گرفتن بیش از نیمی از جمعیت ایران در زیر ۲۵ سال و با لحاظ نمودن تأثیر موجود در سن ازدواج و رشد رسانه‌های جهانی و دسترسی به ماهواره و اینترنت در میان جوانان و نوجوانان و امکان استفاده در جهت نامناسب از آنها و داشتن دوران نسبتاً طولانی فعالیت جنسی خارج از ازدواج و خطرات بارداری‌های ناخواسته که متعاقباً سقطهای غیرقانونی و غیربهداشتی را به دنبال خواهد داشت، نگرانی مضاعفی را برای مسئولین دولتی و سیاستگذاران فراهم ساخته تا با تدبیر اندیشمندانه خود بتوانند راهی جهت تقلیل این معضل اجتماعی که گریبانگر جامعه ما است بیابند.

- مهمترین نگرانی سقط جنین در قبل از ولوج روح و چهار ماهگی، شائیه قتل نفس است. با تکیه بر آیات (مومنون ۱۴-۱۲) و روایات دیه (۱۰۰ دینار در قبل از چهارماهگی و دیه کامل پس از آن) و با تکیه بر عبارات برخی از فقهاء بزرگ (محقق حلی در شرایع، نجفی صاحب جواهر، شهید ثانی در روضه) سقط جنین قبل از ولوج روح، قتل نفس محسوب نگردیده هرچند ممکن است ترویج آن عوارض اجتماعی و سیاسی نامطلوبی را در پی داشته باشد که در صورت بروز این عوارض با احکام ثانویه می‌توان از آن جلوگیری نمود. ولی در صورت ضرورت حفظ جان مادر با احکام اولیه قابل تحریم نیست. البته نباید از یاد برد که دو روایت رسیده از امام صادق (ع) در رابطه با عدم جواز سقط، ناظر به صورتی است که زن بدون اجازه مرد دست به سقط جنین بزند، همان طور که یکی از روایات بر صراحت این مطلب تاکیدکرده است (و لم یعلم بذلك زوجه) از

تمام فرهنگ‌ها، مذاهب و در شرایط مختلف اقتصادی در جستجوی راهی جهت ختم حاملگی هستند (۷۷). ثبت بسیاری از مرگ و میرها و آسیب‌ها و صدمات مادران، متأثر از همین محدودیت‌های قانونی است (۷۸). سقط‌هایی که خارج از حوزه قانونی شکل می‌گیرند میزان بیشتری از عوارض و مرگ و میر مادری به جای می‌گذارند که اکثراً قابل پیشگیری‌اند. بسیاری از سقط‌های غیرقانونی و غیربهداشتی (حدود ۲۰ میلیون) در کشورهای در حال توسعه، از جمله ایران رخ می‌دهد و قربانیان زیادی را به کام مرگ فرا می‌خوانند. آیا وجود چنین مسائلی حکایت از ضرورت برداشتن گامی مؤثر و واقع‌بینانه به سمت قانونی ساختن سقط بر مبنای موازین شرعی، اخلاقی و حقوقی ندارد؟ قوانین مجازات اسلامی، سقط جنین را منوع دانسته و هیچ گونه قوانین و مقررات ویژه‌ای در ارتباط با استثنایات قانونی حتی در حوزه‌ای که فقه‌ها و علمای دینی (تهدید جان مادر) آنرا مجاز دانسته‌اند، مدون ننموده است. آیا نمی‌توان بر مبنای قواعد «لاحرج»، رهیافتی جهت دستیابی به راهکارهای قانونی بهتر در راستای سقط‌های درمانی با بهره‌گیری از اطلاعات دقیق علمی مربوط به دوران جنینی، از قبیل نقاечس جنینی، تداوم حاملگی فرزندی که نهایتاً قبل یا پس از تولد خواهد مرد (نظیر بیماری آنانسفالی) جستجو نمود؟ آیا نمی‌توان در بسیاری از حاملگی‌های ناخواسته که نهایتاً منجر به سقط غیر این می‌شوند و در صدر آنها تجاوز به عنف قرار دارد و خارج از اختیار و اراده زن و براساس روابط نامشروع و اجباری شکل گرفته و حیثیت و کرامت مادر لگد مال می‌گردد و حفظ جنین نیز مستلزم تبعاتی است که جایگاه حقوقی روشن ندارد و با تولد طفل مشکلات مضاعفی حاصل می‌گردد (حرام زادگی، مشخص نبودن حق نفقة و حضانت و سرپرستی) و از نظر اسلامی عسر و حرج بر مادر وارد می‌سازد و از نظر اخلاقی نیز بدون اجازه و رضایت فرد، رحم او در

می‌سازد. قرار داشتن بیشتر قربانیان سقط جنین در کشورهای در حال توسعه حاکی از آنست که زنان در این کشورها در معرض آسیب‌های بیشتری قرار دارند. سقط‌های غیربهداشتی از جمله چالش‌های فراموش شده در جوامع در حال توسعه، در ارتباط با مراقبت‌های بهداشتی و نگرانی‌های جدی دوران بارداری است. گزارش متخصصین و مراکز پژوهشی حاکی از انجام سقط جنین در مکانهای غیربهداشتی همچون زیر زمین‌ها و خانه‌های متروک دور افتاده از شهر به عنوان مأمنی مطمئن و پناهگاهی مناسب در انجام سقط جنین توسط افرادی غیرمتخصص و غیرمتهد و سودجو، بدون توجه به خطرات تهدیدکننده سلامت و حیات زنان و بدون ملاحظه به تعقیبات و پیگردهای قانونی، دلیل مقتضی بر نگرانی حاکم بر طیف جامعه پژوهشی و بهداشتی است. آنچه مسلم است افرادیکه به سقط‌های غیرقانونی متولّ می‌گردند به دلیل نگرانی از پیگردهای قانونی، هر گونه اقدام و تلاشی را برای اختلال در بارداری تکذیب نموده و حاضر نیستند جهت درمان عوارض بهداشتی پس از سقط به سهولت به مراکز بهداشتی مراجعه نموده و از خدمات ایمن و مطمئن آن برخوردار گردند و غالباً زمان مراجعه به پزشک، زمانی است که عفونت و یا دیگر عوارض پیشرفت کرده و درمان کامل تقریباً غیر ممکن است و هزینه زیادی را جهت درمان طلب می‌نمایند.

- نتایج نشان می‌دهد و ثابت می‌نماید که محدودیت‌ها و سختگیری قانونگذاری هرگز نتوانسته مسیر انحرافی سقط جنین در موقعیت‌های عدم تمايل به شروع و تداوم حاملگی را متوقف نماید. داده‌ها از کشورهایی نظیر رومانی و قرقیزستان سقط منوع می‌شود، از ایتالیا قبل از آزادی قوانین سقط، از آمریکای لاتین و خاورمیانه و آفریقا و دیگر کشورهای در حال توسعه حاکی از میزان بالای سقط جنین در جوامعی با محدودیت و حصر قانونی است. هر سال میلیونها زن، در سراسر دنیا از

میزان مرگ و میر ناشی از سقط‌های غیربهداشتی به شدت بکاهد (بیش از ۲/۵ برابر) (۲۸). لذا به نظر می‌رسد که قانونگذاری باید از یکسو با تغییری اندک در سیاست‌های قانونی و با بهره‌گیری از مفهوم سلامت از دیدگاه سازمان بهداشت جهانی که تاکید به سمت رفاه روانی و اجتماعی دارد جهت کاهش درصد بیماریها و مرگ و میر ناشی از سقط‌های غیربهداشتی، زمینه خروج قوانین سقط جنین را از حوزه جرم و جنایت فراهم نموده و به حوزه سلامت و رفاه منتقل نماید و با رویکردی خارج از حوزه انحصاری حقوق کیفری به سقط جنین، موضع قانونگذاری جدیدی را با ملاحظات تخصصی علوم پزشکی در کنار سایر تخصص‌های علوم انسانی مرتبط، بررسی نماید و در قوانینی ویژه به طور همه‌جانبه در اختیار خواستاران و مقاضیان این مسئله قرار دهد. متأسفانه همانگونه که اشاره شد قوانین ما نسبت به سقط رویکردی سختگیرانه‌تر از فتاوی برخی علماء مجتهدين و صاحب نظران دینی داشته و حرمت سقط در هر مرحله‌ای موجب تعزیر و کیفر شمرده می‌شود. این نوع قوانین در دامن زدن به سقط‌های غیربهداشتی و جنائی تأثیر گذار بوده و سلامت مادران و جامعه را نیز مورد تهدید قرار می‌دهد. عدم جرم‌انگاری از طرف امام و حاکم اسلامی با تأکید بر رازداری و پرده‌پوشی در روابط جنسی از طرف بزرگان دین به مصلحت نزدیکتر و در تقلیل سقط‌های غیربهداشتی و جنایی کمک شایانی خواهد نمود. از سوی دیگر جهت کاهش درصد عوارض ناشی از سقط، مرگ و میر مادران- چنانکه هلند با وجود هیچ گونه محدودیت قانونی در سقط، به جهت دسترسی ارزان به روش‌های پیشگیری از بارداری برای عموم و خدمات آزاد در سقط جنین، توانست به پایین‌ترین نرخ سقط در جهان نائل آید (۸۱)- قانونگذار باید دستیابی به خدمات بهداشتی را با تغییرات ساختاری در خدمات بهداشتی توسعه و گسترش دهد. این گسترش می‌باید در جهت

تصرف دیگری قرار می‌گیرد، رهیافتی مناسب با تکیه بر عسر و حرج در فقه و با تکیه بر حق تعیین سرنوشت در مواقعي که حق حیات برای ذی حق (حیات گیاهی، حیوانی، انسانی) مبهم است و نیازمند مداخله مؤلفه‌ها و عناصر متافیزیکی و زیست‌شناسخی است، ارائه داد، تا مبنای قوانین حقوقی سقط گردد و از عواقب سقط‌های عمدی و غیرایمن که سلامت جنین، زن، خانواده و جامعه را به خطر انداخته جلوگیری شود؟ بنظر می‌رسد با نگاهی عمیق و برخاسته از سر درد و دلسوزانه با لحاظ زوایای متنوع سقط جنین، به ویژه عدم وجود اجماع در ارتباط با زمان ولوج روح و با تکیه بر قانون مستند و توانمند و دامنه‌دار فقه اسلامی «لاحرج»، می‌توان به رهیافت مناسب قانونی جهت تجویز سقط جنین در مواردیکه موجب عسر و حرج مادر می‌گردد نائل آمد و افزون بر مادر با لحاظ ارتباط جنین با پدر و جامعه، در برخی موارد، عسر و حرج پدر و جامعه را نیز در صورت تولد، امکانی جهت دستیابی به سقط‌های قانونی یافت و حتی حاکمیت را موظف ساخت تا جهت فراهم نمودن امکانات لازم بهداشتی و مناسب برای اجرای آن اقدام نماید (۷۹)، تا از شدت این معضل اجتماعی کاسته شود و در جهت ارتقاء سلامت و نجات جان هزاران قربانی گام نهاد، آن گونه که در تغییر هنجارها و ارزش‌های مربوط به کنترل جمعیت و تنظیم خانواده تحولی اساسی بوجود آمد و همراهی علمای دینی و مسئولین اجرایی را در تدوین مجوزهای قانونی و شرعی به همراه داشت. تحقیقات زیادی نشان داده است که مادامیکه سقط، قانونی و ایمن و در دسترس باشد زنان از سلامت باروری بهتری برخوردار خواهند بود و مرگ و میر ناشی از سقط حداقل تا ۲۵ درصد کاهش خواهد یافت و بیماریها و ناخوشیهای مرتبط به آن نیز به مراتب سیر نزولی بیشتری پیدا خواهند کرد (۸۰). همچنین همانگونه که ذکر شد، تغییراتی اندک در قانونگذاری و سیاست‌های قانونی در رومانی توانست از

در تجدید سیاست‌گذاری‌های قانونی و حمایت‌های دولتی و مذهبی در روش‌های کنترل جمعیت و افزایش ازدواج طرح نمود و تأثیر فاحش آن بر کاهش باروری مشاهده گردید.

آیا در حال حاضر تنها با استناد به گزارش شیوع سقط در ایران از سوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و بدون ملاحظه گزارشات غیررسمی وغیر مستند، ضرورت نگرش جدید بر سیاست‌های بکارگیری از سوی دولت و مسئولین احساس نمی‌گردد؟ هرچند از اکنون گام‌های مثبتی از سوی علماء و مراجع دینی در صدور فتاوی جدید و همچنین تهیه طرحی از سوی نمایندگان مجلس شورای اسلامی، تهیه لایحه سقط درمانی از سوی دولت و تدوین ضوابط و مستندات علمی و پزشکی در حوزه سقط نفائص جنینی و یا حفظ جان مادر از سوی پزشکی قانونی برداشته شده است ولی بنظر می‌رسد که تا تکمیل و تصویب و اجرای موارد فوق راه زیادی در پیش باشد.

تشکر و قدردانی

از برگزارکنندگان سمینار بررسی سقط جنین در ایران (پژوهشکده ابن‌سینا و دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه) به سبب فراهم نمودن زمینه انجام این تحقیق و ارائه آن و همچنین بحث جامع در زمینه سقط جنین، تشکر و قدردانی می‌شود.

ارتقاء استانداردهای خدمات سقط، دسترسی به خدمات بهداشتی ایمن و قابل اعتماد و قابل مقایسه با کیفیت بالای خدماتی، در پایین‌ترین سطوح اجتماعی در نظر گرفته شود و کارشناسان و کارمندان بهداشتی نیز می‌باید در جهت ارائه خدمات و ابزار لازم برای مراجعین و در دسترس قرار دادن داروهای مورد نیاز آنها، آموزش لازم را دریافت نمایند.

- امروز جامعه پزشکی و متخصصین رشته‌های علوم مختلف با توجه به مشکلات عدیده پیش آمده در این حوزه و با ملاحظه صرف هزینه‌های گزاف جهت درمان عوارض پس از سقط و با آگاهی کامل از قربانیان خاموش سقط‌های غیربهداشتی، ضرورت بررسی و تجدید قانونگذاری با به کارگیری تخصص‌های گوناگون دخیل در این حوزه، در کنار علماء و دانشمندان دینی، را احساس می‌نمایند. آنچه مهم است مراجع دینی، قانونگذاران و سیاست‌گذاران بهداشت و درمان کشور نیز باید به این باور دست یابند و با گسترش محدوده سقط‌های درمانی و مواردی که می‌تواند مشمول قاعده عسر و حرج گردد با بهره‌گیری از استفتایات مؤثر مراجع تقلید و وضع قوانین، بخش عمدای از مشکلات بهداشتی زنان را در سنین باروری بکاهند و از قربانیان بیشتر در این حوزه جلوگیری نمایند، همانگونه که انفجار جمعیت و خود نمایی مشکلات اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی پس از جنگ، احساس ضرورت را

منابع

- 1- آخوندی محمد مهدی، بهجتی اردکانی زهره، ضرورت بررسی ریشه‌ای ابعاد متنوع ابعاد سقط جنین در ایران. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا. سال ۱۳۸۱، صفحات: ۱۸-۱۹.
- 2- پزشکیان مسعود. پیام وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به
- 3- Watters W.W. The Truth about Abortion. Compulsory Parenthood, McClelland and Stewart, Toronto.1976; pp:52.
- 4- Wilcox A.J., Horney L.F. Accuracy of spontaneous abortion recall. Am J Epidemiol.1984;120(5):727-733.

- ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، ۱۹ صفحه ۸۶.
- ۱۹- شاملو باقر. سقط جنین در نظام حقوقی فرانسه. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۱۴۲.
- ۲۰- Prentice A., Jovanovich H.B. et al. Canadian Women: A History. Canada. pp:165.
- ۲۱- Kommers D.P. Abortion in Six Countries: A Comparative legal analysis. Abortion, Medicine and the Law. 4th Edition. Butler J.D. Walbert D.F. (Editors), Facts on File. New York. 1992; pp:312.
- ۲۲- Brodie J. et al. The Politics of Abortion. Oxford University Press, Toronto. 1992; pp:9.
- ۲۳- Henshaw S.K. Induced Abortion: A World Review. Fam Plan Perspect. 1990; 22:78.
- ۲۴- Henshaw S.K. Recent trends in the legal status of induced abortion. J Public Health Policy. 1994; 15(2): 165-72.
- ۲۵- Watters W.W. The truth about Abortion. Compulsory Parenthood, McClelland and Stewart, Toronto. 1976; pp:98.
- ۲۶- Abortion Policies: A Global Review, Volume 1. Afghanistan to France (1992); Volume 2. Gabon to Norway (1993); Volume 3. Oman to Zimbabwe (1995), United Nations, New York.
- ۲۷- Royston E., Armstrong S. Preventing maternal deaths. World Health Organization Geneva. 1989.
- ۲۸- WHO. Preventing Maternal deaths. World Health Organization, Geneva. 1989.
- ۲۹- Henshaw S. Abortion Laws and Practice Worldwide, in Proceedings: Abortion Matters, International Conference on Reducing the Need and Improving the Quality of Abortion Services, Utrecht, Netherlands. 1997.
- ۳۰- UNDP/UNFPA/WHO/ World Bank Special Program of Research, Development and Research Training in Human Reproduction(HRP), Plan of work, preventing unsafe abortion 2002- 2003.
- ۳۱- WH0. Preventio and Management of Unsafe Abortion: Report of a Technical working group, Geneva, April 1992 (WHO/MSM/92.5).
- ۳۲- UNDP/UNFPA/WHO/World Bank Special Program of Research, Development and Research Training in Human Reproduction, Research on reproductive health at WHO Biennial Report 2000-2001, World Health Organization, Geneva, 2002, preventing unsafe abortion: chapter 4, p.37-41.
- ۳۳- تاتاری فائزه، املایی خاور، رنجبر بهینه، بررسی سابقه اقدام به سقط جنین در مادران مدد جویان عقب ماندگی ذهنی و معلولان
- ۵- United Nations World Abortion Policies 1999: United Nations publication. ST/ESA/SER.A/178), Sales No. E 99. XIII.5, United Nations. 1999.
- ۶- Devereux G. A typological study of abortion in 350 primitive, ancient and pre-industrial societies, in Therapeutic Abortion, ed. Rosen H., New York: The Julian Press Inc. 1954.
- ۷- David H.P. Abortion Policies. In Abortion and Sterilization: Medical and Social Aspects. Grune and Stratton. (Editors) New York. 1981; pp:1-40.
- ۸- نجومی حمیرا. معرفی یک بیمار. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا. سال ۱۳۸۱، صفحه ۳۶.
- ۹- UNESCO. Unwanted Pregnancy and Unsafe Abortion, package of law and legislations series 3. legislation review2. Bangkok: Regional Clearing House on Population, Education and Communication (RECHPEC), UNESCO. 2002.
- ۱۰- تافتاجی فرخ. جنایت در نقطه صفر زندگی بررسی سقط جنین جنایی. روزنامه جامجم، ۸ مرداد ۱۳۸۲، صفحات: ۸-۹.
- ۱۱- آقایی سید مجتبی. سقط جنین در دین زرتشت. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا و سال ۱۳۸۱، صفحه ۸۹.
- ۱۲- دورانت ویل. تاریخ تمدن، جلد ۱، ترجمه احمد آرام، چاپ پنجم، شرکت انتشارات علمی و فرهنگی، تهران، ۱۳۶۷.
- ۱۳- سلیمانی حسین. ادله اثبات دعوای کیفری در آیین یهود. فصلنامه هفت آسمان، شماره ۱، سال ۱، بهار ۱۳۷۸.
- ۱۴- McFarlane D.R. Induced Abortion: An historical overview. Am J Gynecol Health. 1993; pp:7(3)77-82.
- ۱۵- سلیمانی حسین. سقط جنین در مسیحیت. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۹۰.
- ۱۶- حسینی بهشتی سید محمد. سقط جنین و تعقیم طبی: بهداشت و تنظیم خانواده. بنیاد نشر آثار و اندیشه‌های آیت الله دکتر بهشتی، انتشارات بقعه، سال ۱۳۷۹، صفحات ۵۲-۵۳.
- ۱۷- خزاعی سهیلا. اسلام و سقط جنین. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۹۲.
- ۱۸- نعمتی احمد. سقط جنین از دیدگاه شریعت و فقهه مقارن. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع

discuss research results on adverse consequences of Unsafe Abortion in Latin America and the Caribbean, WHO, Geneva.1994.

49- Mpangile G.S. et al. Factors associated with induced abortion in Public hospitals in Dar es-Salaam, Tanzania. Reprod Health Matters.1993; 2:21-31.

50- The Health of Young People. A Challenge and a Promise. World Health Organization, Geneva.1993.

۵۱- صمصامی عالمتاج. سقط جنین غیر مجاز روشی خطرناک جهت ختم حاملگی‌های ناخواسته. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۴۵.

52- Armijo R., Montreal T. Population dynamics: international action and training programs, Epidemiology of provoked abortion in Santiago, Chile. Muramatsu M., Harper P.A. (Editors). Baltimore, Johns Hopkins Press. 1965.

53- Morris L. et al. Contraceptive use and demographic trends in El Salvador. Stud Fam plan.1979;10(2):43-52.

54- Wilcox A.J., Horney L.F. Accuracy of spontaneous abortion recall. Am J Epidemiol.1984;120(5):727-33.

55- Jones E.F., Forrest J.D. Under-reporting of abortion in surveys of U.S. women. 1976 to 1988. Demography. 1992;29(1):113-126.

56- Van der Tak J. Abortion, fertility and changing legislation: an international review. Lexington, Lexington Books.1974.

57- Canto de Cetina T.E. et al. Aborto incompleto: características de las pacientes tratadas en el Hospital O'Horan de Mérida, Yucatan. Salud p blica de México. 1985; 27(6):07-513.

۵۸- ملک افضلی حسین. برآورد سقط جنین‌های ناشی از حاملگی‌های ناخواسته در ایران. بهداشت خانواده، شماره ۲، سال ۱۳۷۵، صفحات: ۷-۲.

۵۹- ملک خسروی. بررسی شوع سقط و مرگ و میر ناشی از در بیمارستان معتقدی کرمانشاه. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۲۵.

۶۰- سعیدی محمد رضا، وزیری سیاوش، جمشیدپور مهرانگیز، عسکریان سارا، حمزه بهروز، نجفی فرید. گزارش موارد مرگ مادر بعلت سقط عمدی طی سالهای ۷۹ الى ۸۱ در استان کرمانشاه. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۲۷.

جسمی مراجعه کننده به مرکز توان بخشی شهید فیاض بخش کرمانشاه در نیمة اول سال ۱۳۸۱. ضمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن سینا. سال ۱۳۸۱، صفحه ۳۴.

34- Abortion: A Tabulation of Available Information, 3th Edition. World Health Organization, Geneva, 1997.

35- WHO. Abortion: A tabulation of available data on the frequency and motility of Unsafe Abortion, 3th Edition (in press).

36- Rogo K. Prevention of unsafe abortion in africa: A Case for a Community-based Approach. Proceedings: Abortion Matters, International Conference on Reducing the Need and Improving the Quality of Abortion Services, Stimezo Nederland, Utrecht, Netherlands, 1997.

37- WHO/28, Press Release 17 May 1999, Abortion in developing world, WHO, Geneva.1999.

38- Childbirth by Choice Trust, Abortion in Law, History and Religion: Revised.1995.

39- WHO. Unsafe Abortion: Regional and Global incidence of, and Mortality due to, Unsafe Abortion: Global and regional estimates of incidence due to unsafe abortion with a listing of available country data, 3rd edition.1997;

40- WHO. Unsafe Abortion: A Worldwide Problem, Impact on health services: Global and regional estimates of incidence due to unsafe abortion with a listing of available country data- Third edition 1997;

41- Talamanca F.I. et al. Illegal abortion: an attempt to assess its costs to the health services and its incidence in the community. Int J Health serv.1986;16(3):375-389.

42- Fortney J.A. The use of hospital resources to treat incomplete abortions: examples from Latin America. Public Health Reports.1981;96(6):574-579.

43- Tshibangu K. et al. Avortement clandestin, problème de santé publique à Kinshasa (Zaire). J Gynecol Obstet bio reprod.1984;13(7):759-763.

44- Adewole I.F. Trends in postabortal mortality and morbidity in Ibadan, Nigeria. Int J Gynecol Obstet. 1992; 38(1):115-118.

45- Genasci L. Brazil to launch national program. People. 1986;13(3):25.

46- Care for Post Abortion Complications: Saving Women's Lives. Population Reports.1997;24:2.

47- Koblinksy M.A., et al. The Health of Women: A Global Perspective. Oxford: Westview Press.1993.

48- WHO. Press Release 15 November 1994, WHO to

- ۷۳- موسوی محسن، صادق زاده معصومه سادات استادزاده نیره. سیمای اپیدمیولوژیک سقط در زنان مراجعه کننده به مراکز درمانی شهر قم سال ۱۳۸۱. خمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۲۶.
- ۷۴- عبید ثریا. پیام مدیر اجرایی صندوق جمعیت سازمان ملل متحد به مناسبت روز جهانی جمعیت، ۱۱ ژولای ۲۰۰۳ برابر با ۲۰ تیر ماه ۱۳۸۲.
- ۷۵- محمدی محمدرضا، محمد کاظم، خلچ آبادی فراهانی فریده، عالیخانی سیامک، زارع محمد، رمضانی تهرانی فهیمه، رمضان خانی علی، علاءالدینی فرشید، حسن زاده علیرضا، صالحی فرد مهدی. بررسی آگاهی نگرش و رفتار پسران نوجوان ۱۵-۱۸ ساله تهرانی در مورد بهداشت باروری. فصلنامه باروری و ناباروری: سال ۴ (۱۳۸۱)، شماره ۳، صفحات: ۲۵۰-۲۳۷.
- ۷۶- آیت الله صانعی یوسف. پاسخ به سوالات شرعی سقط جنین و ولوج روح. ارائه شده توسط پژوهشکده ابن‌سینا و دانشگاه علوم پژوهشی بهداشتی درمانی کرمانشاه ۲۳ ذیحجه الحرام ۱۴۳۲ برابر با ۶ اسفند ۱۳۸۱. سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران و ۸ اسفند ماه ۱۳۸۱.
- 77- Jacobson J.L. The Global Politics of Abortion. World watch Paper 97. July 1990; p.53.
- 78- Jacobson J.L. The Global Politics of Abortion. World watch Paper 97, July 1990; pp.7 & 47.
- ۷۹- نوبهار رحیم. سقط جنین در آینه قاعده «نفی حرج». خمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۸۵.
- 80- Jacobson J.L. The Global Politics of Abortion. World watch Paper 97.1990;pp.56.
- 81- Henshaw S. Abortion Laws and Practice Worldwide, in Proceedings: Abortion Matters, International Conference on Reducing the Need and Improving the Quality of Abortion Services, Stimezo Nederland, Utrecht, Netherlands.1997.
- ۶۱- عباسی شوازی محمد جلال. حاملگی ناخواسته و عوامل موثر بر آن در ایران. مقاله در دست چاپ.
- ۶۲- وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، معاونت سلامت با همکاری مرکز آمار ایران. سیمای جمعیت و سلامت در ایران در Iran Demographic and Health Survey,DHS-2000 ۱۳۷۹، چاپ صنوبر، مهر ۵۷-۵۸.
- ۶۳- قربانی اکرم، خواجهات پروین. حاملگی ناخواسته و سقط جنین. خمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۶۲.
- 64- Slowly Fighting Back, Toronto Star, June 2, 1992.
- 65- Obermeyer C.M. Reproductive choice in Islam: gender and state in Iran and Tunisia. Stud Fam Plann. 1994;25(1):41-51.Review.
- ۶۶- بزرگیان مهناز، اعرابی فرشته. بررسی سیر تحولات مربوط به سقط جنین در نظام حقوقی ایران از دوران مشروطیت تا به امروز. خمیمه فصلنامه باروری و ناباروری، چکیده مقالات سمینار بررسی جامع ابعاد سقط جنین در ایران، پژوهشکده ابن‌سینا، سال ۱۳۸۱، صفحه ۱۴۹.
- 67- International Planned Parenthood Federation, Open File, Dec., 1992.
- 68- International Planned Parenthood Federation, Open File, Aug., 1991.
- 69- Shadpour K. Communication and advocacy strategies, adolescent Reproductive and sexual health: Case study, Islamic Republic of Iran: Bangkok, UNESCO PROAP. 1999;p19.
- 70- United Nations. The Secretary-General, Kopi Anan, Message on World Population Day/11 July. 2003.
- ۷۱- مجموعه آرای فقهی- قضایی در امور کیفری- مبحث دیات. جلد اول، معاونت آموزش قوه قضائیه.
- ۷۲- نقوی محسن. سیمای مرگ و میر در هیجده استان کشور. معاونت سلامت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، تیر ۱۳۸۲.