

# «خودکشی در آستانه بلوغ»

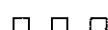
## پی‌آمدی از یک نوع نادر پرده بکارت

### ( IMPERFORATED HYMEN )

نویسنده: دکتر حسن توفیقی  
دانشیار دانشگاه و رئیس سازمان پزشکی قانونی کشور

#### ۱- خلاصه مقاله

جسد دوشهزاده ۱۸ ساله برای تشخیص علت مرگ از سوی مرجع قضائی به تلاار تشریح پزشکی قانونی تحويل داده شد. پس از معاینة ظاهری جسد و کالبدگشایی و دریافت نتایج آزمایشات سم شناسی و آسیب‌شناسی علت مرگ مسمومیت با سومونی نباتی تعیین گردید. تحقیقات قاضی نشان داد که او شخصاً دست به خودکشی زده است و انگیزه خودکشی تهمت آبستنی از یک رابطه ناشروع با پسر همسایه اعلام گردید. در کالبدگشایی بعمل آمده، پرده بکارت سالم و از نوع بی‌سوراخ و سخت که به خارج برآمده و در پشت آن، درون مهبل و رحم و لوله‌های رحمی و حتی شکم از خونی سیاه انباشته شده بود، آنچنانکه حجم رحم و ناحیه زیر شکم به اندازه آبستنی چندماهه به نظر می‌رسید. معلوم شد که او دختری پاک و ییگانه بوده است. خلقت او چینین بوده که پرده بی‌سوراخ نصیش گردد و از آغاز بلوغ خون قاعدگی داه خروج نیابد و در پشت پرده تجمع کند. چون مکرر این حادثه رخ داد، زهدان بالا آمد و شکم شکل آبستنی به خود گرفت و چون درد و تهوع بهمراه داشت اطرافیان ساده‌اندیش تهمت حاملگی به او زدند و به ایده و آزارش پرداختند تا آنجاکه کارش به خودکشی انجامید.



#### ۲- پرده بکارت بی‌سوراخ ( Imperforated Hymen )

پرده بکارت در دختران سالم و طبیعی اشکال گوناگون و اندازه‌های مختلف دارد که انواع متداول آن عبارتند از: پرده‌های بکارت حلقوی، غربالی، دندانه‌دار، مثلثی، هلالی، نواری و بی‌سوراخ که اینها نیز بنوبه خود می‌توانند مختلط باشند و به انواع فرعی دیگر تقسیم شوند. از لحاظ بافت‌شناسی و ضخامت نیز می‌توانند برخی سخت و لیفی و یا بعضی دیگر نازک و به آسانی آسیب‌پذیر آفریده شده باشند. نوع بی‌سوراخ معمولاً سفت و سخت پرده و هیچگونه منفذی در آنها وجود ندارد. این پرده‌های بکارت اگر برحسب اتفاق تشخیص داده نشوند تا دوران بلوغ و شروع قاعدگی بی‌علامت و ناشناخته باقی می‌مانند. می‌دانیم یکی از علائم بلوغ، قاعده شدن است. خون قاعدگی چون راه خروج ندارد در پشت پرده جمع شده و با تکرار عادت ماهانه بر حجم آن افزوده می‌شود. اندک اندک تمام ظرفیت مهبل را فرا می‌گیرد و سپس راه رحم را نیز پیش گرفته و چون چندین ماه و گاهی تا سال تکرار شود، لوله‌های رحمی را نیز پر کرده و حتی به داخل صفاق‌شکمی نفوذ می‌کند (Hematocolpos & Hematosalpinx) و هماتوسالپنکس - Hematosalpinx به درمان آن با یک عمل کوچک جراحی و شکافتن پرده بکارت و

سالگی ظاهر می شود. دوران بلوغ نخستین دوران بحرانی زندگی انسان است و پدیدهایی است که زندگی جنسی با آن فتح باب می شود. در یک دختر از دیدگاه روانشناسی، دوران بلوغ حادثهای است که با آن عنوان «زن بودن» در خود پیدا می کند که مولد واکنشهای روانی متعدد و متنوعی است و یک نوع «استرس فیزیولوژیک» محسوب می شود که می تواند انواع و اقسام ناراحتیهای روانی (پسیکوسوماتیک) را بدنبال آورده مانند اضطراب، افسردگی، عصبانیت، بی حوصلگی، سردرد، سرگیجه و دردهای شدید کمری و شکمی و گاهی حالات سخت روانی.

بنابراین دختری که خود این چنین حالت روانی نامناسب و نامتعادل دارد، اگر تحت فشارهای روحی و جسمی خارجی نیز قرار گیرد مانند تهمت، بدگوشی، بدناهی و احیاناً کتک کاری و تهدید به قتل، واضح است که دچار تزلزل و اض محلال شخصیت می شود. نیک می دانیم هنگامی که شخصیت انسانی شکسته شد و عوامل نامساعد فرهنگی و عادات خشک و تربیت غلط اجتماعی حاکم بود و موقعیت شخص در خانواده فرو ریخت و عدم تفاهم با پدر و مادری ناآگاه و خشن، صورت وقوع یافت، تقریباً تمام شرایط لازم برای یک تصمیم قاطع در امر خودکشی فراهم آمده است.

#### ۴- خودکشی چیست؟

خودکشی عملی است برای از بین بردن نفس و خاص انسان متفکر. و در موجودات غیراندیشمند دیده نمی شود. خودکشی در بزرگسالان و نوجوانان کاملاً متفاوت است. کودکان و نوجوانان در خودکشی، کمتر قصد قتل نفس دارند و هدف آنها بیشتر یک نوع دهنگی ساده کودکانه است به خشونتهایی که اطرافیان بدون در نظر گرفتن طبع زورنج و حساس آنها نسبت به آنها روا می دارند. سینین بلوغ خود یک دگرگونی، اختلال و تحول جسمی و روانی است که گاهی اعمالی انجام می دهند بدون اندیشه و تعمق. فشارهای روحی و جسمی در این دوران آنچنان آرامش دنیای درون آنها را در هم می ریزد و در افکارشان معركه ای بوجود می آورد که نجات از آن خارج از حیطة قدرت آنها است و گاهی خودکشی را تنها راه حل مشکلات خود می دانند. آمار نشان می دهد دختران در سن بلوغ بیش از پسران دچار استرس و اختلال روانی می شوند و به همین جهت دختران در سینین بلوغ دو برابر پسران دست به خودکشی می زنند و باز هم بر مبنای آمار بدست آمده از خودکشیهای کودکان معلوم شده است که تعداد خودکشیهای دختران در دوران بلوغ شانزده بار بیشتر از خودکشی در دوران قبل از بلوغ است. این آمارها یکبار دیگر اهمیت و بحرانی بودن دوران بلوغ دختران را نشان می دهد که در واقع اخطاری است به پدران و مادران و همه مسئولین برای مراقبتهای

دفع خون قاعدگی اقدام نشود چه بسا عوارض صفاقی مانند عفونت لگن و صفاق پدید آید.

در این دوشیزگان معمولاً نشانه هایی بروز می کند که موج مراجعته به پزشک و تشخیص عارضه می گردد. بدین صورت که در دختری به سن بلوغ با رشد جسمانی مناسب، علائم کلی عادت ماهانه مانند دردهای مختصر زیر شکم و کمر و دگرگونی هایی در جسم و روحیه او پدیدار می شود، بدون اینکه خون قاعدگی دیده شود. در این مرحله تنها دخترانی که از پیش آگاه شده باشند و یا مادران هشیار و دانا می توانند مشکوک شده به تجسس پردازند و به پزشک مراجعته کنند و گرنه پس از چند روز ناراحتیها پایان یافته و موضوع فراموش می شود و تا ماه دیگر و زمان عادت دیگر و هر بار درد زیر شکم و کمر، کمی سخت تر خواهد بود. لازم به یادآوری است که در برخی از دوشیزگان در ماههای نخستین بلوغ عادت ماهانه منظم نبوده و ممکن است هر ماه قاعده نشوند و گاهی با چند یا چندین ماه فاصله این حالت خود را نشان دهد.

ولی در هر حال پس از هر بار قاعده شدن که با افزایش خون جمع شده در پشت پرده همراه است، دردها شدیدتر و ناراحتی دختر بیشتر می شود تا اینکه بالاخره پس از چندین بار تکرار ناچار به مراجعته به پزشک می شوند. در این مرحله معمولاً به علت افزایش حجم رحم در شکم و زیر ناف بر جستگی مختصری پیدا می شود که می توان آن را با برآمدگی شکم در ماههای اول حاملگی قیاس نمود. پزشک اگر دانا و آگاه باشد، با چند سوال تخصصی از دختر یا مادر او به یاد عارضه پرده بکارت بی سو راخ می افتد و به معاینه دستگاه تناسلی یا معرفی به متخصص زنان اقدام خواهد کرد، ولی اگر به پزشک مراجعته نکنند و یا پزشک معاينه کنند، کم تجربه و ناآگاه باشد و تنها به تجویز داروهای ساده و مسکن اکتفا کند و این برنامه باز هم به عهده تعویق افتاد، در محیط خانواده و بستگان و همسایگان به آبستنی مشکوک می شوند بویژه اینکه چون غالباً حالت تهوع و استفراغ هم وجود دارد، این علامت را به ویار حاملگی نسبت می دهند. اگر این تهمت بر ملا شود می توان به آسانی تصور کرد دختر نوجوان بی گناه از همه جایی خبر دچار چه وضع روحی بحرانی می شود و نیز پدر و مادر اگر عامی و متعصب باشند چه آشوبی برپا می کنند. تعریف این ماجرا را که در شرح حال این داستان در پی خواهد آمد، آورده ایم.

#### ۳- بحران بلوغ و خودکشی

تحت تأثیر گونادوتروپین ها از هپیوفیز قدامی که معمولاً از هفت سالگی آغاز می شود و نیز هورمونهای تخدمانی بویژه استروئن، رشد جنسی دختر آغاز شده و بالاخره علائم بلوغ در سینین ۱۳ تا ۱۴

رفتیم. چرا که نخستین بار بود که بر روی میز تشریح این چنین می‌دیدیم. زهدانی بزرگ، چنانکه گوئی چندماهه باردار است ولی پرده بکارت سالم، بسته و چون گوئی کوچک به بیرون برآمده و از غشائی ضخیم و فاقد سوراخ طبیعی تشکیل شده بود.

## (Imperforated Hymen)

می‌دانیم که در پرده‌های بکارت بطور طبیعی سوراخی به اشکال گوناگون و اندازه‌های مختلف وجود دارد تا در سن بلوغ به هنگام قاعده‌گی خون از آن به بیرون راه یابد. با این معاینه دریافتیم که در سلامت پرده بکارت و در پاکی دختر شکی وجود ندارد.

در تشریح جسم رحم آن را انباشته از خونی تیره یافتیم که نشان‌دهنده تجمع چندین ماه خون قاعده‌گی در داخل زهدان و مهبل و نفوذ آن به داخل لوله‌های رحمی و شکم بود. مهبل در حد نهایت اتساع یافته و بنسته‌ای آن بغایت تحت فشار بودند و دلیل آن همانگونه که گفته شد، بسته بودن پرده بکارت و عدم خروج چندین ماه خون قاعده‌گی و انباشته شدن آن بود که اگر پرده بکارت بطور طبیعی سوراخی برای خروج خون عادت ماهیانه می‌داشت این حالت اتفاق نمی‌افتد. این نشانه‌ها که ما را سخت به حیرت برد بود، به تفکر و تعمق و سپس بحث و مشاوره کشانید. ما که بنا به اعلام واصله در نگاه نخستین و معاینه ظاهر جسد درباره علت مرگ اندیشه‌های گوناگون در سر می‌پروراندیم و با مطرح شدن عنوان خودکشی انگیزه‌هایی چون یک ماجراجای ساده عاشقانه تا ازالت بکارت و آبستنی ناشی از غفلت و فریب را در ذهن خود مجسم می‌نمودیم، اینکه شگفت‌زده در حل این معما خود را فرمانده یافتیم.

چند سؤال بزرگ پیش روی خود داشتیم. آیا براستی این دختر دست به خودکشی زده است؟ و اگر پاسخ مثبت است چه راهی برای خودکشی برگزیده است؟ و بالاخره چرا خودکشی کرده است؟

با معاینه کامل جسد و کالبدگشائی علمی برای ما روشن شد که مرگ طبیعی نیست. بیماریهای داخلی مادرزادی و عفونی نیز موجب مرگ نشده‌اند. علی‌چون ضرب و جرح و خفگی و خفه‌کردگی و شوکهای وقهای نیز در کار نبوده‌اند. تنها به نتایج آزمایش‌های سمشناسی و آسیب‌شناسی چشم امید دوخته بودیم. البته نتیجه تحقیقات کفری که توسط بازپرس پرونده انجام می‌گیرد و نیز آنچه که خود می‌توانستیم پرس و جو کنیم و به تفحص و کاوش از بستگان و اطرافیان دختر بپردازیم، می‌توانست برای ما راه‌گشا باشد. با پایان معاینه جسد و کالبدگشائی به روای همیشه پروانه دفن با عنوان «علت مرگ بعداً تعیین می‌شود» صادر و جسد تحويل کسان دختر گردید. روزها سپری گردید و بالاخره انتظار پایان یافته و پاسخ آزمایشگاهها واصل شد. علت مرگ مسمومیت از سومومیت از سوم دفع آفات

ویژه دختران در این دوران و نیاز به برگماری متخصصین و کارشناسان ویژه برای آموزش، پرورش و کنترل رفتاری در آنان. پس چه بهتر که مانند بسیاری از کشورهای دنیا، ما نیز برنامه‌ای علمی و آموزشی برای پیشگیری از این حوادث ناگوار تهیه و تدوین نمائیم.

## ۵- داستان و شرح پرونده

تختهای تالار تشریح پژوهشکی قانونی در بامدادان آن روز انباشته از اجسام کالبدهای بیجانی بود که برای شناخت علت و انگیزه مرگ، جستجو در کشف و یا نفی جرم و بالآخره برای صدور پروانه دفن به آنجا فرستاده شده بودند. این مردگان خاموش و این پیکران بیجان که خود سیمائي گوناگون دارند، دنیائی از رمز و رازند و تنها با محروم اسرار و پژوهشکان هشیار سخن می‌گویند. سخن از هر دری، از دانش پژوهشکی، از فلسفه زندگی، از عرفان، از حق و باطل و در آخر از جرم‌شناسی. صحنه‌ها همیشه یکسان نیست، اگرچه در همه حال جلب نظرکننده است ولی در پاره‌ای اوقات چهره‌هایی هستند که دیده را به خود می‌دوزنند و دل را می‌لرزانند و روح را می‌آزارند. آن روز اینچنین بود.

جسد دختری زیبا بر روی میز تشریح به پشت گذاشته شده بود که به نظر می‌رسید شانزده‌الی هفده بهار زندگی را پشت سر گذارد و باشد و می‌پنداشتی که نمرده بلکه آسوده خفته است.

کار معاینه اجسام برپایه آئینی ویژه و ب Roxورداری از ضوابط خاص انجام می‌پذیرد و گام نخست بررسی پرونده‌های است که در واقع نامه‌هایی است برای معرفی مشخصات اجسام و چگونگی وقوع حادثه. از میان نامه‌ها نخست پرونده این دختر جستجو شد که از سوی قاضی تحقیق نوشته شده بود: دوشیزه م.ع. اعلام فوت خودکشی. سخت متحیر شدیم چرا که در نوجوانان در مقایسه با بزرگسالان خودکشی نادر است و باید انگیزه‌ای خاص در پشت سر داشته باشد. در این سن و سال انگیزه‌های خودکشی ریشه در خانواده و محیط زندگی اجتماعی دارد و معمولاً نقص فرهنگی و فقر آگاهی جامعه‌ای که نوجوان در آن می‌زید، مسبب اصلی این فاجعه‌اند.

این پرونده را از مواردی یافتیم که نیازمند بررسی دقیق تر و بويژه تحقیقات کامل از اولیاء و کسان و آشنايان دختر دارد و از این رو از بازپرس مربوطه باید یاری خواست. لذا کالبدگشائی برای تعیین علت مرگ باید انجام پذیرد، ولی اعلام نظریه نهائی و داوری پایانی پس از بررسیهای دقیق تحقیقات کفری از سوی بازپرس، توسط پژوهشکی قانونی موكول می‌گردد. بنابراین کالبدگشائی با اسلوب علمی و قانونی انجام شد. نمونه‌های خون، ادرار و احشاء و پاره‌ای از اعضاء به آزمایشگاههای سمشناسی و آسیب‌شناسی فرستاده شد. زمانی که به تشریح دستگاه تناسلی پرداختیم سخت در شگفتی فرو

بگیرد. وقتی مادر از کتک زدن و تهدیدات بیحاصل خود خسته شد، لختی او را به حال خوبیش گذاشت، دختر که جان خود را در خطر می‌دید و همه درهای امید به رویش بسته بود، راه فرار از خانه در پیش گرفت و به منزل یکی از دختران همکلاسی خود رفت. ساعات پایانی روز بود. داستان خود را با آن دختر و مادرش در میان گذشت و چاره‌جوئی کرد. آنها نیز که از پیش ماجرا را می‌دانستند، حرفش را باور نکردند و ضمن اطلاع به مادرش، کوشیدند با زبان خوش حقیقت واقعه را از بن زبانش ببرون بکشند. اینکار هم خود نیشتی بر زخمش بود، بینش از پیش او را متوجه و مضطرب ساخت. دیگر راه به جائی نمی‌برد و همه درها را به روی خود بسته یافت. ماتم‌زده به گوشه‌ای پناه برد، در حالیکه از فرط غم و اندوه حالتی خلسله داشت. ناگهان جرقه‌ای در مغزش درخشیدن گرفت، به یادش آمد که در چند ماه پیش در روتایی مجاور، دختری که از مرد همسایه حامله شده بود و پدرش قصد کشتن او را داشت با خوردن سم نباتی خود را خلاص کرد. به خود گفت من هم می‌توانم اینکار را بکنم. حال که کسی حرف مرا باور نمی‌کند و به من فرصت داده نمی‌شود تا پاکی خود را ثابت کنم و می‌خواهند مرا زجرکش کنند، تنها چاره‌ام خوردن سم و کشتن خود است. تا دیروقت در خانه دوستش گزاراند، وقتی که گمان می‌برد پدرش در خواب رفته است به خانه بازگشت. در خانه و یا اتیار روتاییان همیشه مقداری سم نباتی یافت می‌شود. او می‌دانست پدر برای سم پاشی درختان از کجا سم برمی‌دارد. بی‌درنگ بدانجا رفت و در یک لیوان آب مقداری سم زیخت و آنرا نوشید و آرام در اطاقی که خواهر و برادرش خوابیده بودند به خواب رفت. مادر که تنها آمدنیش را دیده بود، آشیب او را راحت گذاشت تا صبح دویاره تحقیقات خود را آغاز کند. ولی در یامدادان او را بهوش یافت و با زدن چند ضربه سیلی او را اندکی بهوش آورد و پرسید که ترا چه شده؟ پاسخ چنین بود: من سم خورده‌ام تا خود را بکشم و از دست شما خلاص شوم. و دویاره از هوش برفت. شیون مادر و خواهر بلند شد. پدر که از فرط تعصب از مرگ او ناخشنود نبود ناچار برای بردن بود، سخت برآشافت. همسر خود را خواست و به او گفت این دختر ننگ خانواده است و تنها باکشتن او می‌توانم این لکه ننگ را پاک کنم ولی پیش از این کار باید بدامن مسبب این فست کیست؟ پسری یا مردی که این کار را کرده است باید معرفی کند. مادر گریان و نالان تهدیدهای پدر را با دختر در میان گذاشت. او که به اقتضای سنن از همه جا و همه چیز بی خبر بود، در حالیکه حرفهای مادر را درست نمی‌فهمید، چون کودکان گریه سر داد و هرچه به مادر التماس کرد و قسم خوردکه این شایعات دروغ است، مادر که اسیر افکار خود تحت تأثیر تلقین اطرافیان و شوهر عصبانی قرار داشت، بر فشار خود افزواد و با ضربه‌های مشت به جانش افتاب، به این اندیشه که از او اعتراف

نباتی بود. اما چرا خودکشی کرده است؟ سم از کجا فراهم شده است؟ پرونده کیفری واصل شده توسط قاضی تحقیق از همه کسانی که می‌توانستند به روشن شدن پرونده کمک کنند بازجوئی انجام داد بود. از مادر و پدر، از همکلاسی‌ها تا دختران و زنان همسایه و در آخر از زن گرمابه‌دار که این دختر برای حمام کردن به آنجا می‌رفت.

اینک کوتاه‌شده تحقیقات بازپرسی آورده می‌شود:

هنگام امتحانات دختر دچار دلدردی سخت شد همراه با تهوع، داروهای خانگی چاره‌ساز نبود ولی اندک اندک پس از یک هفته با داروهای مسکن درد فروکش نمود و بهبودی حاصل شد. نزدیک به یک ماه بعد دل درد دختر همانند ماه گذشته تکرار شد و این بار نیز با داروهای مسکن و استراحت کار خاتمه پیدا کرد. بدینسان چندین بار دیگر این برنامه تکرار شد و هر دفعه سخت تر از دفعه پیش ولی در دفعات آخر دیگر دردها به آسانی پایان نمی‌یافتد و حال دختر نیز دگرگون شده بود. شکم خود را اندکی برجسته می‌دید و دردی شدید در دستگاه تناسلی احساس می‌نمود. اندک اندک نگران حال خود شد و ناچار به چند تن از محramان خود در این باره به گفت و شنود پرداخت از دردهای شدید زیر دل، بزرگ شدن زیر شکم و حال تهوع شکایت کرد، که از جمله مادر، خواهر و یکی از دوستان همکلاسی دختر بودند. این محramان اسرار نیز هریک با محramان خود به مشاوره نشستند و دیری نپائید که همه اطرافیان که از گروه نسوان بودند باخبر شدند و کنجدکارانه به تفحص و تجسس پرداختند و دیرزمانی نگذشت که همگان آگاه شدند. این محramان نامحرم که درباره او باهم هر روز پچ پچ و گفتگو داشتند از تهمتها ناروا و بداندیشی درباره او هیچ دریغ نورزیدند و تنها خود دختر بود که نمی‌دانست آنان چه می‌گویند و کار را به جائی رسانند که پدر دختر از این تهمتها به بدترین شکل آگاهی یافت. به او گفته شد که دخترش با پسر همسایه رابطه نامشروع برقرار کرده و اکنون آبستن شده است، پدر که مردی روتایی، متعصب و پاییند به فرهنگ عامیانه و به قول خود غیرتی بود، سخت برآشافت. همسر خود را خواست و به او گفت این دختر ننگ خانواده است و تنها باکشتن او می‌توانم این لکه ننگ را پاک کنم ولی پیش از این کار باید بدامن مسبب این فست کیست؟ پسری یا مردی که این کار را کرده است باید معرفی کند. مادر گریان و نالان تهدیدهای پدر را با دختر در میان گذاشت. او که به اقتضای سنن از همه جا و همه چیز بی خبر بود، در حالیکه حرفهای مادر را درست نمی‌فهمید، چون کودکان گریه سر داد و هرچه به مادر التماس کرد و قسم خوردکه این شایعات دروغ است، مادر که اسیر افکار خود تحت تأثیر تلقین اطرافیان و شوهر عصبانی قرار داشت، بر فشار خود افزواد و با ضربه‌های مشت به جانش افتاب، به این اندیشه که از او اعتراف

علمی و مذهبی و پزشکان متعدد انجام گیرد و آموزش مسائل دوران بلوغ که مشکلات جنسی از اهم آنهاست با همانگی چند سازمان مسئول مانند آموزش و پرورش، بهداشت و درمان و آموزش پزشکی با همکاری دانشگاهها و ستاد مطالعات و پیشگیری از جرائم مستقر در قوه قضائیه در همه مدارس آغاز شود.

پژوهشی است. بنابراین مسئولین ذیریط که پرچم جامعه‌شناسی، بهداشت و آموزش پزشکی، فرهنگ و آموزش را در دست دارند باید در چاره‌جوئی و پیشگیری اینگونه حوادث دردنگ به تنهائی یا با یک برنامه مشترک هماهنگ گام پیش نهند تا در برابر پیشگاه آفریدگار توانا مأجور افتد.

## ۶- نتیجه‌گیری و برنامه ویژه آموزش نوجوانان

منابع:

- ۱- پرونده‌های بایگانی سازمان پزشکی قانونی کشور.
  - ۲- کتاب پزشکی قانونی - دکتر صمد قضائی
  - ۳- کتاب هورمون‌شناسی زنان و نازائی - اسپیروف گلاس-کاس، ترجمه: دکتر ژیلا امیرخانی.
  - ۴- روانشناسی و روان‌پزشکی کیفری - دکتر شکرالله طریقی.
  - ۵- بیماریهای زنان.
  - ۶- مجلات پزشکی قانونی - دکتر سیدمحمد طباطبائی، سال ۱۳۴۷ شماره پنجم و سال ۱۳۵۰ شماره ۳۷
- 7- GRADWOHL's Legal Medicine, Francis E. Camps.
- 8- Principles and Practice of Forensic Psychiatry, Bluglass - Bowden.
- 9- Novak's Textbook of Cynecology.

امروزه بسیاری از کارشناسان امور اجتماعی مانند مردم‌شناسان، جامعه‌شناسان، روان‌شناسان و بویژه متخصصین امور پزشکی براین اعتقاد هستند که نوجوانان از نظر روحی و جسمی با کودکان و بزرگسالان کاملاً متفاوت می‌باشند. نوجوانان بویژه در آغاز بلوغ تحت تأثیر هورمونهای جنسی دارای تحرکی شدید بوده، نازارم و بی قرار هستند. بحران بلوغ غلیانی است جسمی و روحی در نتیجه ریزش فروزان هورمونهای جنسی. به دلایل فرق پزشکان متخصص کودکان و پزشکان بزرگسالان شایستگی لازم برای رفتار، برخورد و درمان با آنها را ندارند و بهمین دلیل باید رشته طب نوجوانان وجود داشته باشد. هم‌اکنون در بعضی از کشورهای پیشرفته جهان، پزشکان متخصص نوجوانان مشغول بکار هستند. خطرات روحی و جسمی که نوجوانان را تهدید می‌کند در کودکان و بزرگسالان کمتر دیده می‌شود. انحرافات جنسی، بدآموزیهای اخلاقی، اختلالات روانی، بیماریهای آمیزشی و در سالهای اخیر ایدز از اینگونه است و خودکشی دوشیزه نوجوان در پرونده ما یک نمونه بارز این بحث اجتماعی است. برای پیشگیری از این مخاطرات لازم است توسط سازمانهای مسئول و با همراهی پزشکان متخصص نوجوانان، آموزش کافی از دستگاههای تناسلی - آمیزشی با ذکری از اختلالات و بیماریهای شایع آنها داده شود. همانگونه که آموزشی در حد نیاز از دستگاههای گوارش، تنفس، قلب و عروق و غیره با ذکری از بیماریهای شایع آنها داده می‌شود. این آموزش که شامل تشريح و فیزیولوژی و امراض دستگاههای تناسلی و مسائل جنسی و تولید مثل خواهد بود، باید در دختران از سن ۷ یا ۸ سالگی و در پسران از سن ۱۲ و ۱۳ سالگی در مدارس و آموزشگاهها آغاز شود. ما هیچگاه تعليمات مسائل جنسی در کشورهای غرب را که برخلاف فرهنگ، اخلاق و اصول دین و مذهب ما است، نه تنها نمی‌پسندیم بلکه آنها را به شدت تقبیح می‌کنیم. ما ضمن پایبندی به اصل عفت و نجابت فرهنگی که برپایه تعالیم عالیه اسلام است، اعتقاد داریم اکنون که با پیشرفت علوم پزشکی، شناخت دستگاههای بدن انسان و فیزیولوژی و اختلالات آنها بیشتر شده و درمان بسیاری از بیماریها که زمانی غیرممکن بود میسر گشته است، شایسته است که در تعلیم و تربیت نوجوانان برنامه‌ریزی تازه‌ای زیر نظر صاحبنظران و مراجع