



(Bismillahirrahmanirrahim)

Bismillah
2012

Prenatal screening and ethical issues

Dr . Kobra Joodaki

Ob/Gyn ,PhD candidate of
Medical Ethics

مورد ۱

غربالگری سه ماهه دوم احتمال سندرم داون را مطرح می سازد . زوج انجام آمنیوسنتز را به علت خطرات آن نمی پذیرند و حدود دوماه به پزشکان مختلف جهت یافتن راه حلی برای تشخیص قطعی مراجعه میکنند . آخرین متخصص زنان و زایمان با توجه به نتیجه غربالگری آنها را متقاعد میکند جنین سندرم داون دارد و تولد وی دردسر زیادی برای والدین ایجاد میکند و در مطب آمنیوتومی انجام می دهد

مورد ۲

خانم ۲۵ ساله با بارداری اول با جواب آزمایشات غربالگری در سه ماهه دوم به مطب ماما مراجعه می کند سونوگرافی نرمال بوده و سن جنین را هیجده هفته نشان میدهد و با توجه به تفسیری که خانم ماما از جواب آزمایش خون ارائه میدهد خانم باردار را تشویق به ختم بارداری مینماید

مورد ۳

خانم ۳۳ ساله با دو فرزند دختر و یک سابقه سقط جهت داشتن فرزند پسر **IUI** میشود و در هفته پنجم برای وی آزمایشات بارداری از جمله آنتی بادی واریسلا درخواست می شود **IgG = ۴۵** و **IgM = 13** گزارش می شود. مادر سال گذشته آبله مرغان شدید گرفته است متخصص زنان اعلام میکند وی عفونت ویروسی واریسلا را دارد و آسیکلوویر تجویز می نماید. زوج با اطلاعات کسب شده از اینترنت قرار سقط را در یک مطب مامایی می گذارند

مورد ۴

با اصرار همسر خانم چهل ساله ای که باردار شده است
آمیوسنتز انجام می شود و نتیجه توسط آزمایشگاه
ژنتیک نرمال گزارش می شود بعد از تولد نوزاد سندرم
داون واضح همراه با مشکلات قلبی شدید دارد . پدر
کودک از متخصص زنان و زایمان شکایت می کند

غربالگری و آزمون های پیش از تولد

➤ ابزار های بالینی

➤ اطلاعات باروری درباره خطر داشتن کودکی با اختلال سلامت یا بیماری

➤ پیش از لقاح یا در دوران بارداری

➤ انواع

اهمیت غربالگری و آزمون های پیش از تولد

➤ ارتقای تصمیم گیری آگاهانه در زمینه باروری

➤ آگاهی از میزان خطر بدنیا آوردن کودک با بیماری ارثی

ملاحظات اخلاقی

➤ تصمیم گیری برای ادامه یا ختم بارداری

- اضطراب مادر

- نگرانی و اضطراب همسر

➤ خطا:

- تولد کودکی با اختلال ژنتیکی

- سقط جنین سالم

ملاحظات اخلاقی (ادامه)

- نگرش متفاوت به اختلالات و معلولیت ها
- تصمیم گیری در مورد انجام انواع آزمون ها مقوله ای شخصی است
- رضایت آگاهانه
- امکانات و راه های قانونی

نگرانیهای اخلاقی

- جنین کشی (حتی با غربالگری)
- تعیین جنسیت
- انجام تست برای آنومالیهای مینور
- اهداف غیر پزشکی
- اطلاع از بیماری های آینده و حق ندانستن

وَلَقَدْ كَرَّمْنَا بَنِي آدَمَ وَحَمَلْنَاَهُمْ فِي الْبَرِّ وَالْبَحْرِ وَرَزَقْنَاهُمْ مِنَ
الطَّيِّبَاتِ وَفَضَّلْنَاهُمْ عَلَى كَثِيرٍ مِمَّنْ خَلَقْنَا تَفْضِيلًا

و ما فرزندان آدم را بسیار گرامی داشتیم و آنها را به مرکب در
خشکی و دریا سوار کردیم و از هر غذای لذیذ و پاکیزه آنها را
روزی دادیم و بر بسیاری از مخلوقات خود برتری و فضیلت
بخشیدیم

سوره اسراء ، آیه ۷۰

من أجل ذلك كتبنا على بني إسرائيل أنه من قتل نفساً بغير
نفسٍ أو فساد في الأرض فكأنما قتل الناس جميعاً و من
أحياها فكأنما أحيا الناس جميعاً...

بر بنی اسرائیل چنین حکم نمودیم که هر کس نفسی را جز
به قصاص قتل یا به کیفر فسادی در زمین بکشد چونان است
که گویی همه مردم را کشته باشد و هر کس کسی را زنده
بدارد چونان است که گوئی تمام مردم را حیات بخشیده است.

سوره مائده ، آیه ۳۲

از نظر حقوق اسلام زمان شروع زندگی همان زمان انعقاد نطفه است. اسلام از زمان انعقاد نطفه برای جنین اعتبار قائل شده است و از لحظه انعقاد نطفه در رحم مادر حمایت شده است. از مهمترین حقوق جنین در فقه اسلامی حق حیات آن و نیز برخورداری از سلامت جسمانی است. براین اساس هر گونه اسقاط عمدی جنین بویژه بعد از دمیده شدن روح در فقه اسلامی جرم بوده و پرداخت دیه را واجب می سازد. ماده ۴۸۷ قانون مدنی برای سقط جنین از نطفه تا مراحل دیگر دیه در نظر گرفته است.



از توجه شما سپاسگزارم