


| | | | |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱ |  بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Chaharmahal Subspecialty Hospital | کد سند کد سند ۴۰۲/۰۴/۳۷ مدیر درون سازمانی | آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) |
| محدوده توزیع: کمد مستندات نمونه برداری | | تعداد صفحات: ۲ تعداد کپی: ۲ | شرح کلی: راهنمای غربالگری سلامت جنین در بارداری |

راهنمای غربالگری سلامت جنین در بارداری

اهمیت غربالگری

هدف اصلی این آزمایش‌ها، تشخیص زودهنگام و دقیق برخی از ناهنجاری‌های کروموزومی و ساختاری در جنین است تا والدین و تیم درمانی بتوانند برای آینده بهترین تصمیمات را بگیرند.

بیماری‌های اصلی مورد غربالگری

با انجام این تست‌ها می‌توان ریسک موارد زیر را ارزیابی کرد:

۱. سندرم داون (Trisomy ۲۱) 🧬

- این سندرم که قبلاً به نام منگولیسم شناخته می‌شد، مهم‌ترین علامت آن ناتوانی ذهنی است.

۲. ناهنجاری‌های لوله عصبی: 🧠👉

- شامل نقایص جدی در تشکیل مغز و نخاع جنین.

انواع اصلی تست‌های غربالگری و زمان بندی آن‌ها

دو روش اصلی برای این غربالگری وجود دارد که در زمان‌های مختلف بارداری انجام می‌شوند:

۱. تست ترکیبی (Combined Test) 🧪


این تست شامل دو بخش است:

- آزمایش خون از مادر: بررسی سطوح هورمون‌ها و پروتئین‌های خاصی در خون مادر.
- سونوگرافی خاص (NT Scan): اندازه‌گیری ضخامت فضای پشت گردن جنین (Nuchal Translucency).
- بهترین زمان انجام: هفته یازدهم بارداری (با محدوده مجاز بین هفته‌های ۱۰ تا ۱۳).




۲. تست چهارگانه (Quadruple Test) 🧪

این تست تنها شامل یک بخش است:

- آزمایش خون از مادر: اندازه‌گیری چهار نشانگر بیوشیمیایی مختلف در خون.
- بهترین زمان انجام: بین هفته‌های شانزدهم تا هجدهم حاملگی.

| | | | |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| تاریخ ابلاغ : ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱ |  بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazem Subspecialty Hospital | آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) | کد سند کد سند ۴۰۲/۰۴/۳۷ ر مدرک درون سازمانی |
| محدوده توزیع : کمد مستندات نمونه برداری | شرح کلی : راهنمای غربالگری سلامت جنین در بارداری | | تعداد صفحات: ۲ تعداد کپی : ۲ |

✓ توصیه‌های کلیدی برای مادران

- مشورت با پزشک:  
- در مورد اینکه کدام تست (ترکیبی یا چهارگانه) با توجه به سن شما و روند بارداری، مناسب‌تر است، حتماً با پزشک معالج خود مشورت کنید.
- دقت در زمان‌بندی:  31
- تست ترکیبی در سه‌ماهه اول و تست چهارگانه در سه‌ماهه دوم انجام می‌شود. زمان‌بندی دقیق برای اعتبار نتایج بسیار حیاتی است.