

Barnmorskemottagningar

Patientinformation QuantiFERON-screening för tuberkulos (TB) översatt till dari

Datum: 2025-07-03

کوانتی فیرون سکرینینگ-Quantiferon (screening) یا کشف مریضی برای مرض سل یا توبرکلوز

چرا برای شما پیشنهاد معاینه یا تست کوانتی فیرون شده است؟ خدمات نسایی و ولادی، برای همه زنان حامله که از کشور هایی با وقوع زیاد مرض سل (TB, TBC)، می آیند پیشنهاد میکند که خود را بوسیله تست خون معاینه نمایند. همچنان پیشنهاد تست خون برای زنان حامله ای که در کمپ های مهاجرین یا محیطی که خطر سرایت مرض سل در آن زیاد بود به سر برده اند نیز صورت میگیرد.

مرض سل چیست؟

مرض سل یک عفونت است که علت آن باکتریهای توبرکل میباشند. در زیادتیر حالات، این به شش ها آسیب میرساند، اما اعضای دیگر بدن نیز میتوانند به عفونت مصاب گردند. مرض سل در قسمت های زیاد دنیا یک پدیده عادی بوده و این یک مرض خطرناک است. در سویدن سالانه تقریباً از ۶۰۰ الی ۷۰۰ نفر به مرض سل مصاب میگرددند. اکثریت افرادی که در اینجا به این مرض مصاب میگردد، متولد خارج از سویدن هستند.

مرض سل چگونه سرایت میکند؟

مرض سل از افراد بزرگسال دارای سل شش باز یا فعال، سرایت میکند.

باکتری در نتیجه سرفه کردن فرد مریض در هوا پخش می‌گردد و یک فرد دیگر قطرات کوچک دارای باکتری‌ها، را داخل شش تنفس میکند.
 مرض سل، در زیاده‌تر حالات در نتیجه تماس نزدیک و ادامه دار سرایت میکند.

فرق بین داشتن باکتری‌های مرض سل و مصاب بودن به مرض سل چیست؟

افرادی که به مرض سل مصاب می‌گردند دارای تعداد زیاد باکتری‌ها در بدن شان می‌باشند. طور معمول آنها دارای علائم مریضی می‌باشند (سرفه، کم شدن وزن و تب). اگر مرض سل تداوی نگردد، باکتری‌ها می‌تواند انتقال نموده و به اعضای دیگر بدن حمله نمایند. مرض سل تداوی نشده می‌تواند باعث صدمه‌های دایمی و مرگ گردد.

فردی که مرض سل به او سرایت کرده مگر مریض نیست، دارای به اصطلاح مرض پنهان یا غیرفعال (در حال استراحت) سل است. تعداد باکتری‌ها بسیار کم بوده و آنها فعال نمی‌باشند.
 این فرد که باکتری‌ها به بدن او سرایت کرده اند مریض نبوده و مرض سل از او به دیگران سرایت نمی‌کند. در سالهای آینده زندگی او، باکتری‌ها می‌توانند فعال گردیده و این فرد مریض شود. به همین خاطر، به این فرد دارای باکتری‌ها دوا داده میشود برای اینکه از مریضی در آینده جلوگیری نمود، به اصطلاح تداوی وقایوی. این در جریان حاملگی بسیار مهم است، چون زنانی که طفل خود را تازه به دنیا آورده اند به خطر زیاد این مواجه می‌باشند که مرض در حال استراحت (غیرفعال) آنها به مرض فعال تبدیل گردد، یک نوع مرض سل ساری. در این صورت مرض سل این زن میتواند به طفل نوزاد او سرایت نماید چیزی که میتواند عواقب جدی را در پی داشته باشد.

چرا معاینه یا تست کوانتی فیرون صورت می‌گیرد؟

معاینه کوانتی فیرون هم مرض سل فعال، ساری و غیرفعال (در استراحت) را کشف میکند. مرض سل فعال باید هر چه زودتر تداوی گردد. همچنان این مهم است که زنان دارای مرض سل غیرفعال را پیدا نمود، چون بعضی اوقات تداوی وقایوی بوسیله دوا، لازم است. در اکثر حالات، این تداوی بعد از حاملگی صورت می‌گیرد. در این صورت خطر مصاب شدن این زن به مرض سل فعال کاهش می‌یابد و همچنان خطر مصاب شدن کودک نیز کاهش می‌یابد.

معاینه یا تست کوانتی فیرون چطور صورت میگیرد؟

در مطب قابله، تست خون از بازو گرفته میشود. این خون در لابراتوار تجزیه و تحلیل گردیده و بعد از چند روز قابله تان نتیجه این تست را بدست می آورد.