



Nombre de alumno: Johana Nazareth Vázquez Flores

Nombre del trabajo: Tuberculosis

Parcial: 3ro

Nombre de la materia: Imageneología

Nombre del docente: Diego Rolando Martínez Guillen

Nombre de la licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 4to

Tuberculosis

Como se sabe la tuberculosis es un problema de salud pública de años, es una infección por *Mycobacterium tuberculosis*, es una enfermedad infecto-contagiosa que afecta el parénquima pulmonar. Entre los factores de riesgo encontramos el contacto directo con pacientes que presenten tuberculosis, personas que se encuentren en tratamientos activos y estén en contacto directo con personas de este grupo, así mismo como lactantes e infantes.

En las pruebas de diagnóstico se realiza la prueba de esputo para la búsqueda de bacilos alcohol resistentes, siendo la prueba más importante que se le realiza a este grupo, en el estudio microscópico de BAAR se observa un crecimiento de las micobacterias, y se requieren al menos 3 pruebas de esputo de BAAR para el diagnóstico. Otra prueba que se utiliza y es de utilidad es la prueba de PCR, la prueba de la tuberculina (PPD) también se realiza y se considera positiva con mayor o igual 5 mm, de acuerdo a contacto estrecho con un caso de TB activo, coinfección con VIH independientemente de su estado, uso de corticoesteroides sistémicos, pero se considera positiva con 10 mm o más para sospecha de TB activa, cuando no reúne las características antes mencionadas. El diagnóstico por imagen para esta patología es mediante radiografías de tórax, al analizar la radiografía se puede obtener la detección de cualquier anomalía.

Ahora bien, por medio del interrogatorio se realiza búsqueda intencionada ya que esto nos ayuda a tener en la mira los casos que se presentan, la búsqueda intencionada en niños se busca lo que es tos mayor a 2 semanas en ausencia de pérdida de peso o fiebre, así mismo en adultos se busca la tos, pero esta con síntomas acompañados como son hemoptisis, fiebre por tarde o noche, pérdida de peso, entre otras.

Referencias bibliográficas

(2009). Diagnostico y tratamiento de casos nuevos de tuberculosis pulmonar. Recuperado el 26 de Mayo 2022