



Diagnóstico para la Estadificación a Distancia

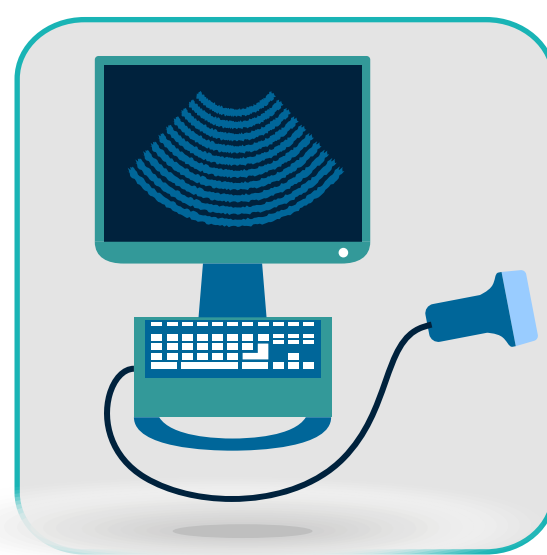
Son las diversas pruebas que el médico puede considerar necesarias, para conocer la extensión a distancia.

Estas pruebas incluyen:



• Rayos X de Tórax

Permite identificar la presencia de metástasis en pulmón.



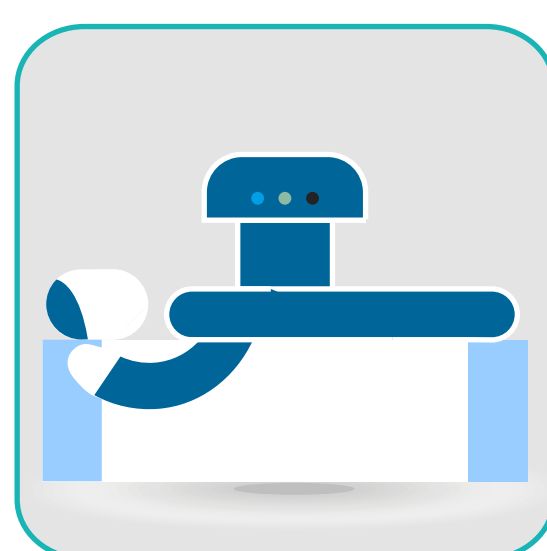
• Ultrasonido abdominal

Permite evidenciar la presencia de metástasis en el hígado.



• Tomografía Axial Computarizada de Tórax y Abdomen

Puede ser usado en reemplazo de los dos anteriores. Se administra contraste endovenoso, que hace que las zonas anormales sean más fáciles de visualizar. Las imágenes de Tomografía pueden evidenciar la presencia de células cancerosas en pulmón e hígado.



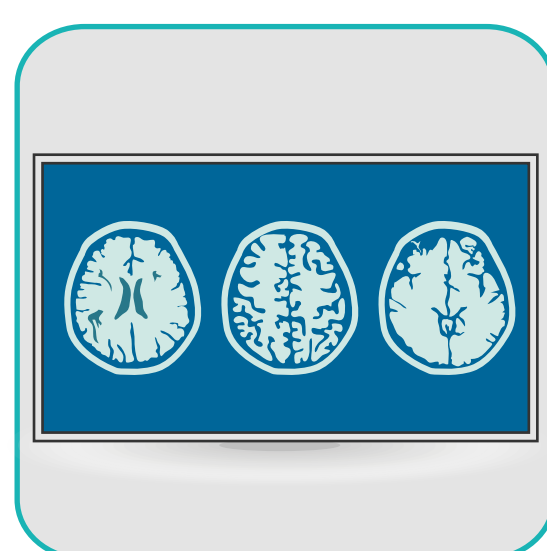
• Gammagrama Óseo

Es una prueba diagnóstica que permite evaluar la presencia de anomalías en los huesos (infecciones, fracturas o tumores, incluyendo metástasis óseas) y debe realizarse en los Servicios de Medicina Nuclear de las instituciones hospitalarias. Es un procedimiento ambulatorio que no precisa de preparación especial por parte de la paciente. Es una prueba funcional en la que se administra una pequeña cantidad de sustancia radioactiva por vía endovenosa o radiotrazador, (Tecnecio-99metaestable-99mTc), que se acumula en los huesos. Las imágenes de los huesos o lo que se conoce como rastreo, se obtiene a través de un equipo que recibe el nombre de escáner que detecta y mide la radiación. Si en la imagen existen áreas del esqueleto donde se acumula mayor cantidad del radiotrazador significa que el cáncer se ha diseminado a los huesos. El trazador se elimina a los 2 o 3 días, y una vez realizada la prueba el paciente puede reincorporarse a sus actividades habituales.



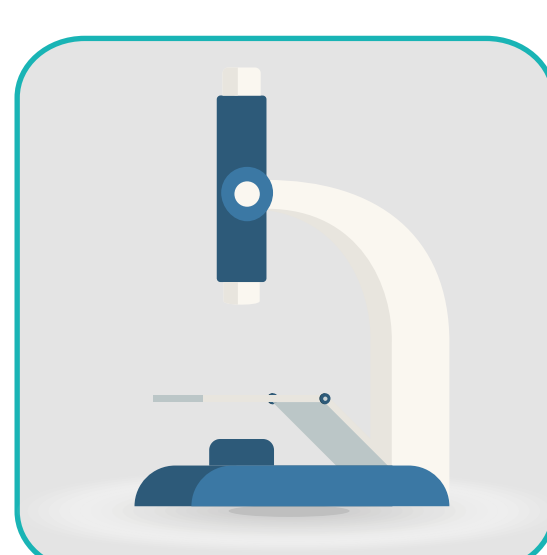
• Tomografía por Emisión de Positrones o PET/TC.

Se administra por vía endovenosa una pequeña cantidad de glucosa radioactiva. El PET/TC hace una imagen de los sitios del cuerpo en los que la glucosa radioactiva es captada, y permite evidenciar si las células cancerosas se han diseminado hacia alguna parte del cuerpo.



• MRI. La Resonancia Magnética

Permite identificar la presencia de metástasis cerebral. Generalmente se utiliza contraste endovenoso para identificar más claramente las áreas de captación anormal.



• Biopsia de la Metástasis

Si es accesible y clínicamente factible su realización para confirmar el diagnóstico y los marcadores tumorales.

