

Clinica de nodulos pulmonares

El cáncer de pulmón primario es el cáncer diagnosticado con más frecuencia en los Estados Unidos. Aproximadamente 238,000 casos nuevos de cáncer de pulmón primario se diagnostican cada año y aproximadamente 127,000 personas mueren cada año de cáncer de pulmón en los Estados Unidos. La alta tasa de mortalidad de esta enfermedad se debe a que la mayoría de los casos de cáncer de pulmón se diagnostican en etapas avanzadas de la enfermedad cuando las terapias disponibles son poco efectivas.

Un estudio nacional patrocinado por el Instituto Nacional de Salud demostró que un examen de rutina anual con una tomografía computarizada del tórax (CT scan, por su nombre en inglés), es una medida efectiva para diagnosticar el cáncer de pulmón temprano y reducir el número de muertes secundarias a esta enfermedad. La mayoría de los casos de cáncer de pulmón ocurren en pacientes que han fumado cigarrillos por un tiempo prolongado, por lo que se recomienda una tomografía computarizada anual de rutina en pacientes mayores de 50 años que tienen antecedentes de fumar el equivalente a un paquete de cigarrillos diario durante más de 20 años y que todavía fuman o dejaron de fumar durante los 15 años inmediatamente anteriores.

Varias patologías benignas y malignas pueden presentarse como nódulos pulmonares en una tomografía computarizada del tórax. Estas patologías incluyen infecciones, enfermedades inflamatorias, cicatrices, lesiones premalignas, cánceres de pulmón primarios y cánceres metastásicos en etapas diferentes, entre otros. El tratamiento de los nódulos pulmonares es muy variado y tiene en cuenta muchos factores

incluido el tamaño del nódulo, la apariencia radiográfica del nódulo, el número de nódulos, la edad del paciente, y el historial médico del paciente. Un componente muy importante en la evaluación de los nódulos pulmonares es el intervalo de tiempo requerido para apreciar un cambio en la apariencia radiológica del nódulo, el tamaño del nódulo y el número de nódulos. Por lo tanto, es muy importante poder comparar la tomografía del tórax actual con tomografías del tórax anteriores del paciente si están disponibles.

En Northwestern y el Canning Thoracic Institute ofrecemos un enfoque multidisciplinario para el manejo de los pacientes con nódulos pulmonares. Una vez que se identifica un nódulo pulmonar en una tomografía de tórax, el equipo de especialistas en cáncer de pulmón que incluye neumólogos, radiólogos, enfermeras y cirujanos del tórax, evalúan las imágenes para decidir el manejo personalizado de cada paciente. Nuestro equipo es completamente bilingüe con extensa experiencia en el manejo del cáncer de pulmón y con una disposición absoluta para ayudar al paciente y a la familia a navegar los diferentes componentes del manejo de estas patologías.

Consideramos de vital importancia la incorporación del médico de atención primaria o neumólogo de atención primaria del paciente en el manejo de los nódulos pulmonares con el objetivo de individualizar las recomendaciones para el manejo de estas patologías según las necesidades y factores particulares de cada paciente.

Arkes Pavilion

676 N. St. Clair Street, Suite 2140, Chicago, Illinois 60611
847.738.4863 (TTY: 711)
nm.org