

ERN GENTURIS Resumen en lenguaje sencillo por parte de la ERN GENTURIS: Pautas de vigilancia del cáncer para personas con síndrome de tumor hamartomatoso asociado a PTEN (PHTS)

INTRODUCCIÓN

El síndrome de tumor hamartomatoso asociado a PTEN (PHTS) es causado por un cambio en el gen PTEN (homólogo de fosfatasa y tensina). Los PHTS aumentan el riesgo de padecer cáncer de mama, tiroides, endometrio, riñón y colorrectal. El PHTS es raro y su diagnóstico se basa en pruebas genéticas. La vigilancia se considera clave para detectar cánceres de forma temprana y poder tratar a las personas.

OBJETIVOS DE LA GUIA CLÍNICA

La guía del síndrome de tumor hamartomatoso asociado a PTEN (PHTS, por sus siglas en inglés) se creó para ayudar a los profesionales de la salud a brindar la vigilancia más actualizada para las personas con PHTS. Esta guía se ha elaborado a partir de la mejor evidencia disponible y el consenso de expertos en el cuidado de personas con PHTS y se actualiza periódicamente para reflejar los cambios en la evidencia. La esperable es que los médicos sigan esta guía a menos que exista una razón clínica convincente específica de un paciente individual para no hacerlo.

ALCANCE Y PROPÓSITO DE LA GUIA CLINICA

La guía está destinada a la vigilancia del cáncer de personas con PHTS. Para cada tipo de cáncer, la guía establece qué prueba debe usarse para la vigilancia, a qué edad comenzar la vigilancia y con qué frecuencia repetir las investigaciones.

PRINCIPALES RECOMENDACIONES

	Que Examen	Que Examen	A partir de
Cáncer de tiroides	Ecografía	Todos los años	18 años
Cáncer de mama	resonancia magnética Mamografía	Todos los años cada 2 años	30 años
Cáncer renal	Ecografía	cada 2 años	40 años
Cáncer endometrial	No recomendado	*si se examina entonces: Ultrasonido: anual	(40)*
Cáncer colonrectal	Siga las pautas generales de detección de la población	-	-

Además de las pruebas enumeradas anteriormente, la guía recomienda que se pueda ofrecer una cirugía de mama para reducir el riesgo a las mujeres afectadas.

Descargo de responsabilidad: El contenido de este resumen se basa en las "GENTURIS Cancer surveillance guideline for individuals with PTEN Version 14 (05.09.2019)".