

INFORMACIÓN DEL PACIENTE PARA cirugía de paratiroides

¿Cuáles son las glándulas paratiroides?

Las glándulas paratiroides son pequeñas glándulas del tamaño de un guisante en el cuello que regulan los niveles de calcio del cuerpo. Existen cuatro glándulas en total con dos glándulas en cada lado del cuello. Se ubican justo debajo de la glándula tiroidea en la parte inferior del cuello.

¿Por qué es necesaria la cirugía paratiroidea?

Si una o más glándulas paratiroides están más activas, el nivel de calcio en la sangre será demasiado alto. Esto se llama hiperparatiroidismo. Este se encuentra a menudo con las pruebas de sangre de rutina que se hace por otras razones. Cuando la hormona paratiroidea es anormalmente alta, esto puede resultar en calcio agotando de los huesos que puede dar lugar a la artritis, osteopenia u osteoporosis. Cuando demasiado calcio está presente en la sangre, esto puede resultar en el calcio se deposite en la orina, que puede causar cálculos renales. Otros síntomas de calcio en la sangre incluyen síntomas gastrointestinales (náuseas, vómitos, estreñimiento), los síntomas neurológicos (depresión, fatiga, debilidad), cardiovasculares (hipertensión arterial, ritmo cardíaco lento, agrandamiento del corazón, los ritmos anormales del corazón). Sin embargo, la mayoría de los pacientes con hiperparatiroidismo no tienen ningún síntoma. La ausencia de síntomas no significa que el tratamiento no es necesario.

¿Qué hace la cirugía?

La cirugía se realiza en el quirófano bajo anestesia general. Usted no debe comer ni beber nada después de la medianoche antes de su cirugía. Usted debe tomar todos sus medicamentos regulares a menos que se lo indique su médico. Una vez que usted está dormido bajo anestesia, el cirujano hace una pequeña incisión en la parte inferior del cuello. La glándula tiroidea subyacente es identificado y las glándulas paratiroides son inspeccionados. Los estudios por imágenes preoperatorios ayudar a determinar que las glándulas que verificar primero. Una vez que el agrandamiento de la glándula es identificado, se extirpa quirúrgicamente y se envía al patólogo para su análisis. También habrá dos o más exámenes de sangre intraoperatoria de los niveles de hormona paratiroidea. Usamos el análisis de sangre para confirmar que devuelve la función paratiroidea a la normalidad después de la eliminación de la glándula agrandada. Se cierra la incisión y un pequeño drenaje se deja en su lugar. Los pacientes suelen permanecer durante la noche, una noche en el hospital y están listos para irse a casa al día siguiente.

¿Cuáles son los riesgos de la cirugía?

la cirugía de paratiroides es en general muy segura y efectiva. Hay casos raros de sangrado, infección, o la falta de curación que requiere reintervención. Hay casos raros de daño a los nervios que causa debilidad de las cuerdas vocales y ronquera.

¿Qué debo esperar después de la cirugía?

Habrán un pequeño drenaje en su lugar al lado de la incisión por 1-3 días después de la cirugía. Esta fuga se eliminará en el hospital o en el consultorio del médico. Habrá un leve a moderada cantidad de dolor alrededor de la incisión por 1-2 semanas después de la cirugía. Se le dará medicamentos para el dolor que fácilmente se debe controlar el dolor. La mayoría de los pacientes pueden volver al trabajo en 3-5 días. Usted debe evitar el ejercicio físico intenso o elevación mayor de 15 libras por dos semanas después de la cirugía. Usted debe evitar viajar durante dos semanas después de la cirugía. Usted puede comer alimentos regulares al día siguiente de la cirugía, pero más suave alimentos puede ser más fácil de tragar debido al dolor residual en el cuello.

Por favor notifique a la Dra. Thomason inmediatamente si usted tiene alguno de los siguientes problemas:

- fiebre > 101 ° F
- El vómito que dura más de cuatro horas
- Hinchazón en la incisión
- Incapacidad para tragar
- entumecimiento u hormigueo alrededor de los labios o las manos
- Cualquier inquietud que no se tratan en estas páginas

Situaciones de emergencia serán tratados en Las Colinas Medical Center (en la esquina sudeste de MacArthur y la autopista 161)