

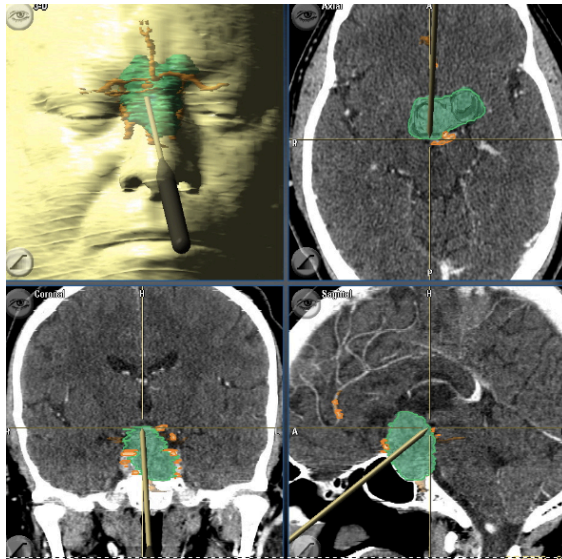
Información para pacientes acerca de procedimientos quirúrgicos

Tumores de hipofisis por vía nasal

Generalidades: Las masas en la región cercana a la hipofisis o a la silla turca pueden ser abordadas por vía transnasal utilizando microscopio quirúrgico, endoscopio o ambos, su médico le informará si la cirugía puede realizarse por esta vía o si se requiere una vía diferente, la vía transnasal es una vía segura para el abordaje, tiene una ventaja con respecto a la cirugía por vía transcraneana, es más rápida, la recuperación es más rápida, y no deja cicatriz.

Lo anterior no significa que se puede realizar una cirugía con 100% de seguridad, pero la tasa de complicaciones en este tipo de abordaje son menos frecuentes.

Muchas veces se utilizan técnicas con guía de sistemas computarizados tal como se ilustra en la figura, lo que permite una mejor ubicación anatómica y un margen de seguridad superior:



Que espero del procedimiento y que beneficios trae realizar la cirugía?

La cirugía de tumores de hipofisis busca retirar la mayor cantidad de tejido tumoral, descomprimir muchas veces la vía visual y mejorar desórdenes hormonales que con la sola administración de medicamentos no ha sido posible.

Como es por lo general el procedimiento?

se realiza bajo anestesia general, tiene una duración en promedio que varía entre 1 y 2 horas se realiza incisión a nivel de fosa nasal con la ayuda de un otorrinolaringólogo, luego con técnica de microcirugía y con instrumentos muy finos se localiza bajo microscopio el tumor el cual se retira. Se utilizan suturas las

cuales por lo general no se retiran. El paciente luego de la cirugía pasara a cuidado intensivo donde permanecerá el tiempo que se requiera hasta que el paciente se encuentre en mejoría y los riesgos hayan disminuido.

Que complicaciones pueden suceder en este procedimiento?

Dentro de las complicaciones más comunes están la infección, hematomas, daño cerebral por el hematoma cerebral, meningitis, pérdida masiva de sangre, trastorno en los electrolitos, coma e incluso la muerte en casos muy extraños.

Que cuidados debo tener para realizarme el procedimiento?

Antes de la cirugía no se debe haber ingerido ningún medicamento que contenga una de estas sustancias: Acido acetil salicílico, Warfarina, Clopidrogel, Metformina.

El paciente debe estar en ayunas antes del procedimiento, no debe comer ni beber nada con al menos 8 horas antes del procedimiento, a menos que la situación amerite el riesgo de muerte inminente o daño cerebral masivo que no permita el tiempo de ayuno.

Recuerde, el hecho de haber tomado la decisión de realizarle este procedimiento es por su bien, es un procedimiento que busca mejorar su salud, y el medico que lo realiza tiene la suficiente experiencia realizándolo. Si desea preguntar o aclaraciones adicionales consulte a su medico que con gusto le responderá sus inquietudes.

Nota: La anterior información es recopilada de la revisión de varias publicaciones, tiene el objetivo de informar al paciente acerca del procedimiento quirurgico de modo general, el contenido puede variar de acuerdo al procedimiento a realizar, es deber de su medico aportarle la información requerida para cada procedimiento quirurgico.