

**Alumno:**

**Olivar Pérez Santizo**

**profesor:**

**Lic. Romelia De León**

**Nombre del trabajo:**

**Mapa conceptual (Aparato reproductor masculino/autoexploración)**

**Licenciatura:**

**Licenciatura en enfermería**

**Materia:**

**Enfermería en el cuidado de la mujer**

**Grado: cuarto cuatrimestre**

**Grupo: "A"**

Aparato reproductor masculino

Es

Un conjunto de órganos y estructuras que intervienen en la formación, conducción y expulsión de los espermatozoides.

Aquí

Los órganos esenciales son un par de gónadas o testículos

Estos

Se forman en la porción inferior del abdomen y descienden hacia el escroto antes del nacimiento.

Se ocupan de la síntesis de hormonas masculinas y la producción de espermatozoides.

Tienen forma ovalada y un tamaño de 3 cm de largo y 2.5 de ancho (tamaño semejante al de una nuez)

A su vez se recubren de túnicas, por ejemplo:

Túnica vaginal: Recubre las caras delanteras y laterales de los testículos y el epidídimo.

Túnica albugínea: recubre la parte externa de los testículos y forma los tabiques que separan sus numerosas secciones o lóbulos.

Ahora bien

Las hormonas sintetizadas por células intersticiales intervienen en: (1) Desarrollo de órganos accesorios masculinos. (2) Aumento de la masa y potencia musculares. (3) Ciertos rasgos masculinos, como la voz grave y el vello corporal.

Por otra parte, el aparato reproductor también se compone de

Conductos reproductores

El epidídimo, situado en la cara superior de cada testículo, es un tubo enroscado de unos 6m de longitud en el que los espermatozoides maduran y adquieren la capacidad de movimiento.

Por ejemplo

Los conductos deferentes, siendo un canal firme que transporta a los espermatozoides desde el epidídimo, viaja desde el epidídimo hasta la parte superior de la próstata, donde se unirá con una de las vesículas seminales y formaran el conducto eyaculador.

Por otro lado, se encuentran

Las gándulas reproductoras accesorias

Vesícula seminal: ubicadas debajo y detrás de la vejiga urinaria. Produce espeso líquido amarillento que contiene fructosa en abundancia.

Próstata: se encuentra debajo de la vejiga, secreta un líquido lechoso poco espeso que activa a los espermatozoides y mantiene su capacidad de movimiento.

Gándulas de Cowper: se encuentra debajo de la próstata, secreta un líquido mucoso en la sección de la uretra que atraviesa el pene, este ayuda a neutralizar el ambiente ácido de la uretra y lubrica el extremo distal del pene.

Al final, los genitales externos se componen del pene y el escroto

El pene es el órgano encargado de la copula o coito. El tronco del pene contiene tres columnas de tejido eréctil: 2 cuerpos cavernosos y un cuerpo esponjoso.

El escroto se suspende de la ingle. Un tabique interno divide al escroto que contiene a los testículos, el epidídimo y el extremo inferior del conducto deferente en el segmento inicial de los cordones espermáticos.

1.1.1 exploración mamaria

Menciona que

En México se diagnostican cada año 23,000 casos de cáncer de mama.

Por lo que

Según cifras de la secretaria de salud, cada año se reportan 6,000 muertes por cáncer de mama en el país.

A nivel nacional, el cáncer de mama es el más frecuente en las mujeres y es el que causa mas muertes.

Según el (INEGI) casi 70% de los casos se presenta en mujeres de entre 30 y 59 años de edad

Ahora bien

Existen factores de riesgo como la edad, la historia familiar, la obesidad, el consumo de tabaco y alcohol que pueden ocasionar la aparición del cáncer.

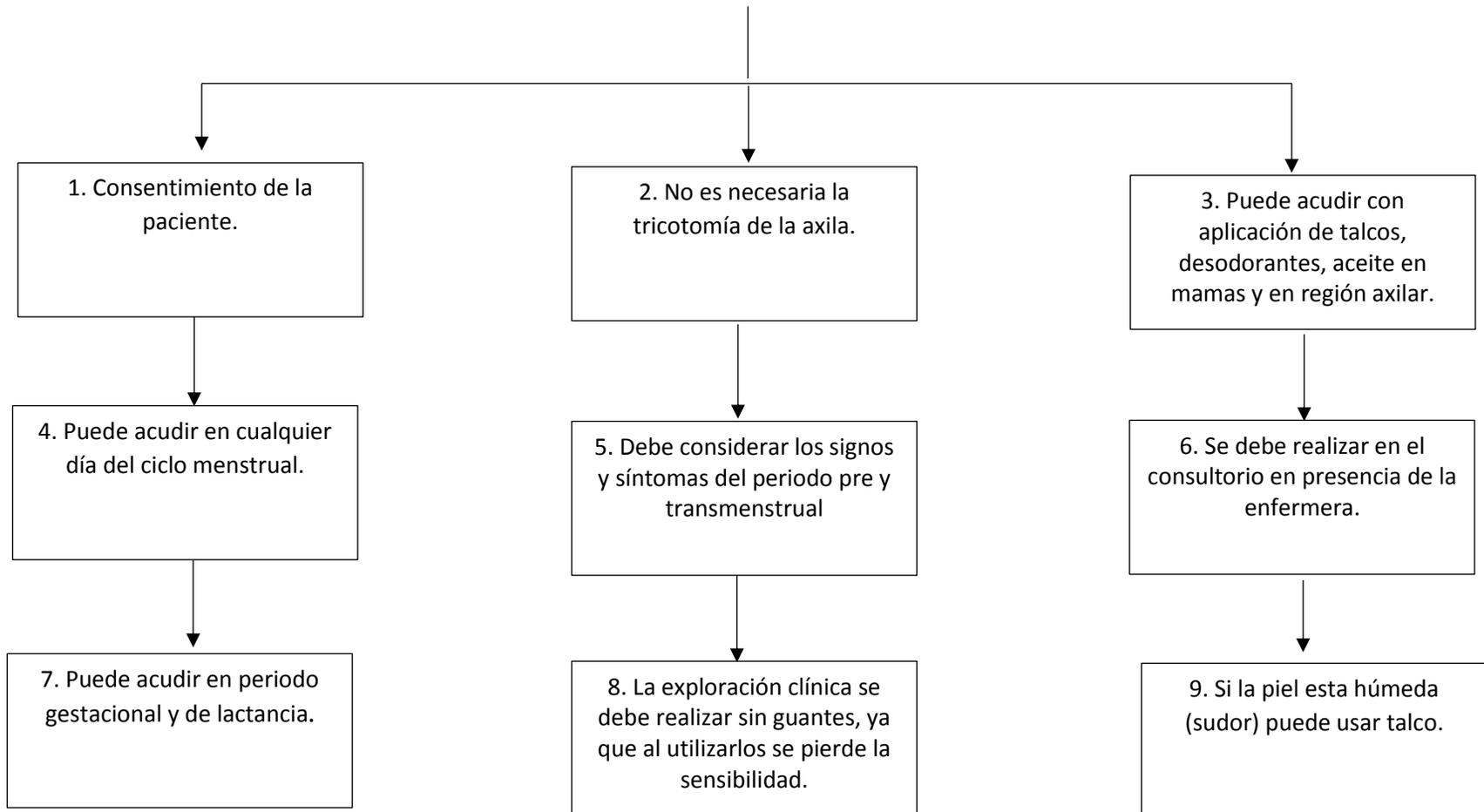
Sin embargo

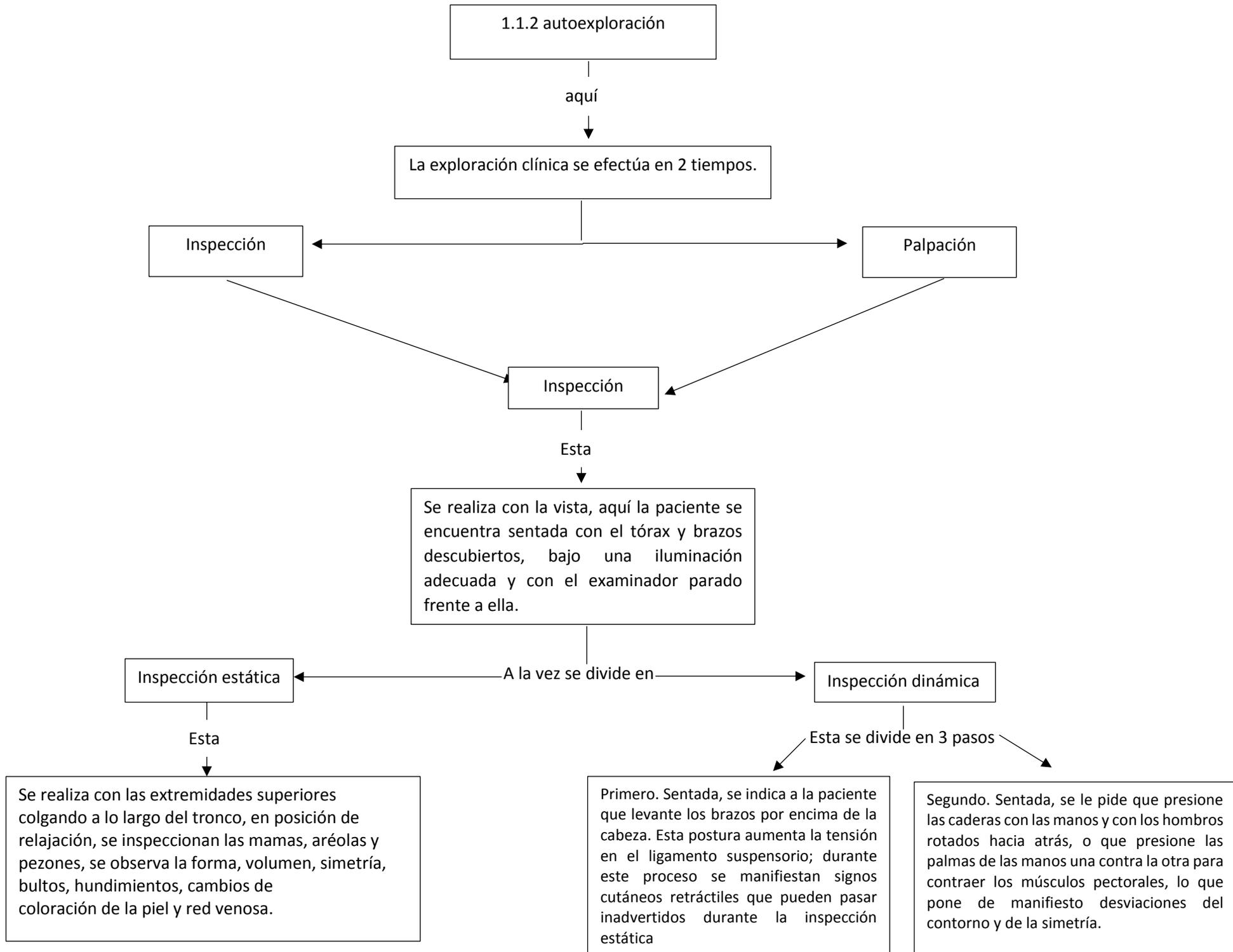
Este procedimiento debe realizarse anualmente por personal capacitado a toda mujer mayor de 25 años en cualquier día del ciclo menstrual, pero el mejor momento es de 5 a 7 días después del comienzo de la menstruación, debido a los nódulos que aparecen durante la fase premenstrual.

Durante la exploración, es conveniente explicar a la mujer cómo debe explorarse ella misma, y al finalizar deberá verificarse si ha comprendido la técnica de la autoexploración.

Al final

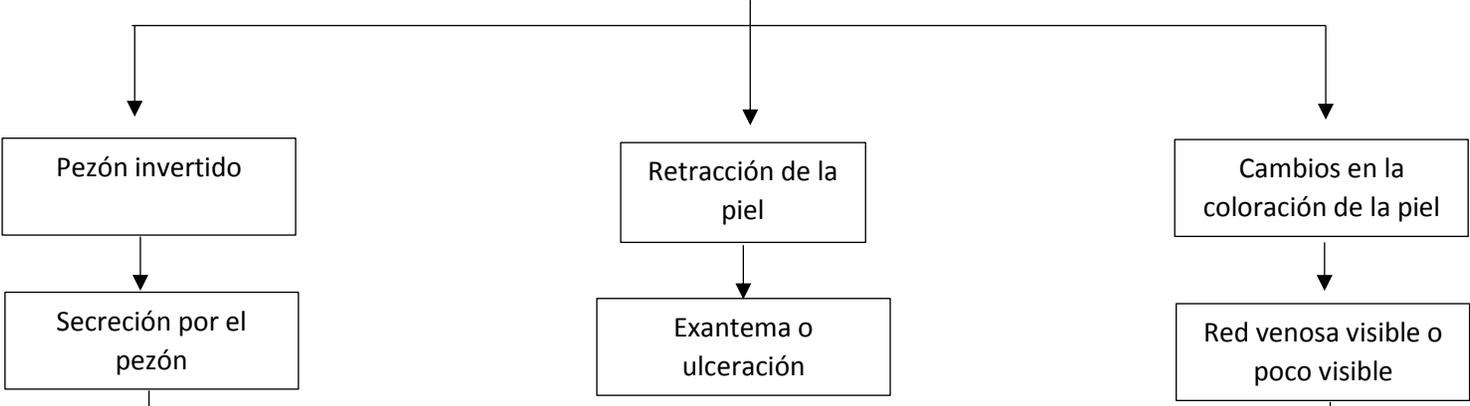
Las recomendaciones para realizar la exploración son las siguientes.





Tercero. Sentada e inclinada hacia adelante desde la cintura. Esta postura también induce tensión sobre los ligamentos suspensorios. Las mamas deben colgar a la misma altura. Esta maniobra puede resultar particularmente útil en la valoración del contorno y simetría de mamas grandes

Ahora bien, durante la inspección se pueden encontrar los siguientes signos clínicos



Al final

La exploración de mama debe realizarse anualmente por personal capacitado a toda mujer mayor de 25 años, y el mejor momento es de 5 a 7 días después del comienzo de la menstruación.

Por otro lado

La palpación se realiza con la palma de la mano o con la yema de los dedos, en forma suave y metódica, para buscar lesiones en las mamas, axilas y regiones supra y subclaviculares.

Esta se realiza en 2 posiciones

Sedente

Supina

Por lo tanto, se realizarán las siguientes palpaciones

Palpación "Barrido" de la pared torácica

Palpación digital manual.

Palpación de los ganglios linfáticos

Palpación de axilares centrales

Palpación de mamaris externos (pectorales anteriores)

Palpación Subescapular

Palpación Supraclavicular

Palpación subclavia

Para finalizar

La exploración del pezón se debe realizar cuidadosamente para diferenciar el tejido normal con induraciones, como los papilomas intraductales, difíciles de identificar en el examen clínico.