



**Mi Universidad**

**Cuadro comparativo.**

*Estefanía Ochoa Nazar.*

*I Parcial.*

*Fisiopatología I.*

*Dr: Gerardo Cancino Gordillo.*

*Medicina Humana.*

*Segundo semestre grupo B*

*Comitán de Dominguez, A 15 de Marzo del 2024.*

TIPOS	DEFINICIÓN	LUGAR	EJEMPLO	IMÁGENES.
ATROFIA	Disminución del tamaño de las células .Es una forma de respuesta adaptativa que afecta casi siempre a un nuevo significado de células de un organo o tejido. Consiste en la reducción de los componentes estructurales.	Se observa con frecuencia en el musculo esqueletico, en el corazón y en los organos sexuales (ovario y mamas).	*Atrofia cerebral por disminución de irrigación.  *Utero posparto.	
HIPERTROFIA	Aumento de tamaño de las células. Desencadena un aumento del tamaño del organo que afecta, acompañado de un aumento de su capacidad funcional.	Se observa con frecuencia en los tejidos musculares cardiacos y esquelético.	*Hipertensión  *Embarazo	
HIPERPLASIA	Aumento del número de células. Este fenómeno solo tiene lugar en las células con capacidad de división ya que un aumento en el número de células implica mitosis.	Se observa con frecuencia en los tejidos de las células que son capaces de su división mitotica como epidermis, el epitelio intestinal y tejido glandular.	*Hiperplasia endometrial  *Células mamarias en el embarazo.	

<p><b>METAPLASIA</b></p>	<p>Cambio anormal de la forma de las células. Una célula adulta es sustituida por otra célula adulta de un tejido diferente o situación adaptativa de una célula adaptativa de una célula sensible a una determinada causa.</p>	<p>Se observa con frecuencia en tejido epitelial o mesenquimatosas.</p>	<p>*Metaplasia laringea *Esofagitis por reflujo.</p>	
<p><b>DISPLASIA</b></p>	<p>Presencia de células anormales. Estas células sufren una proliferación y alteraciones típicas que afectan a su tamaño, forma y organización.</p>	<p>Se observa con frecuencia en áreas con epitelio plano metaplásico de las vías respiratorias y cuello uterino.</p>	<p>*Displasia fibrosa * Displasia de cuello uterino.</p>	

**BIBLIOGRAFIA**

Porth, C. y Matfin, G. (2009). Fisiopatología: conceptos de estados de salud alterados (10ª ed.). Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins.  
 Recuperado el 09 de marzo de 2024.