



Mi Universidad

Adaptación celular

María Fernanda Monjaraz Sosa

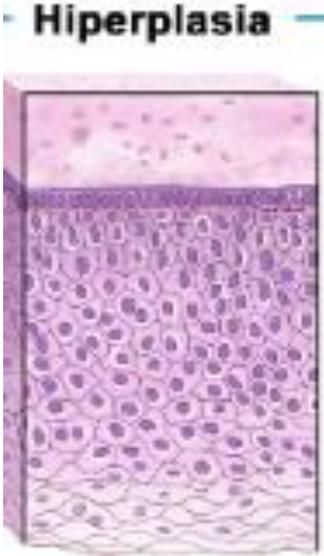
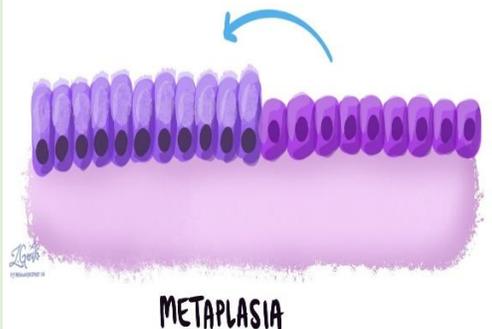
Primer Parcial

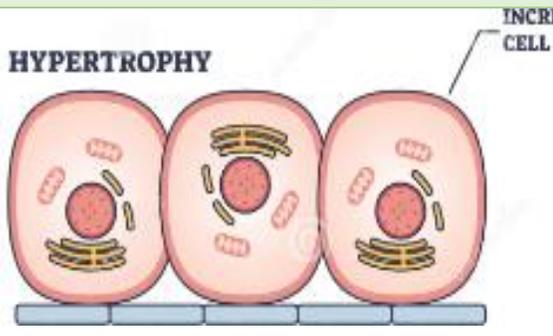
Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Fisiopatología I

Medicina Humana

Segundo semestre grupo B

Tipo de adaptación	Definición y proceso celular	Ejemplos	Imagen
Displasia	Se caracteriza por la presencia de células anormales. Las células sufren una proliferación y alteraciones atípicas que afectan su tamaño.	<ul style="list-style-type: none"> • Displasia Broncopulmonar. • Displasia fibrosa 	
Hiperplasia	Es un aumento en el número de células. Este fenómeno solo tiene lugar en las células con capacidad de división, ya que el aumento de células implica mitosis.	<ul style="list-style-type: none"> • Células mamarias en resultado al embarazo. • Hiperplasia prostática benigna. 	
Metaplasia	Es un cambio anormal de la forma de las células, una célula adulta es sustituida por una célula adulta de	<ul style="list-style-type: none"> • Metaplasia cilíndrica escamosa. • Metaplasia 	

	un tejido diferente.		
Hipertrofia	Se da un aumento de tamaño de las células. Desencadena un aumento del tamaño del órgano que afecta, acompañado de un aumento de su capacidad funcional.	<ul style="list-style-type: none"> • Hipertrofia muscular. • Hipertrofia ventricular 	
Atrofia	Se caracteriza por la disminución en el tamaño de las células. Afecta casi siempre a un número significativo de células de un órgano o tejido	<ul style="list-style-type: none"> • Útero postparto • Atrofia cerebral. 	

Referencias

- 1._ Top Doctors. (2023). Displasia: qué es, síntomas y tratamiento. Retrieved March 10, 2024, from @topdoctorslatam website: <https://www.topdoctors.com.co/diccionario-medico/displasia/>.
- 2._ base.digital. (2023, January 13). HIPERPLASIA | Oncoclínicas. Retrieved March 10, 2024, from Oncoclínicas website: <https://gruponcoclinicas.com/es/glosario/hiperplasia#:~:text=Un%20ejemplo%20de%20hiperplasia%20normal,de%20alrededor%20de%2050%20a%20%C3%B1os.>
- 3._ ¿Qué es una Metaplasia? | Initia Oncología - Hospital Quirón Salud Valencia. (2017). Retrieved March 10, 2024, from Initia Oncología - Hospital Quirón Salud Valencia website: <https://initiaoncologia.com/glosario/metaplasia-que-es/>
- 4._ Hipertrofia - Salud Savia. (2018). Retrieved March 10, 2024, from Salud Savia website: <https://www.saludsavia.com/contenidos-salud/enfermedades/hipertrofia>
- 5._ 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