



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Densee Lineth Bautista Peralta.

Nombre del tema: Desarrollo del aparato urinario.

Parcial: 4to.

Nombre de la Materia: Anatomía y Fisiología.

Nombre del profesor: Victor Manuel Nery González.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 2do.

DESARROLLO DEL APARATO URINARIO

QUE ES?

Es el conjunto de órganos que producen y eliminan la orina del cuerpo. El sistema urinario se divide en dos partes: el sistema urinario superior incluye los riñones y los uréteres (vías urinarias altas), y el sistema urinario inferior incluye la vejiga y la uretra (vías urinarias bajas).

ESTRUCTURA EMBRIONARIA DE ORIGEN

Esta se desarrolla a partir de una cresta mesodérmica común, en el mesodermo intermedio, a lo largo de la pared abdominal posterior.

MESONEFROS

El mesonefros y los conductos mesonefricos derivan del mesodermo intermedio, desde los segmentos torácicos superiores hasta los lumbares superiores. Es una fase temprana de la cuarta semana del desarrollo, durante la regresión del sistema pronefrico, aparecen los primeros túbulos excretores del mesonefros.

BIBLIORAFIA

[https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/sistema-urinario#:~:text=Conjunto%20de%20%C3%B3rganos%20que%20producen,uretra%20\(v%C3%ADas%20urinarias%20bajas\).](https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/sistema-urinario#:~:text=Conjunto%20de%20%C3%B3rganos%20que%20producen,uretra%20(v%C3%ADas%20urinarias%20bajas).)