

Tarea: CUADRO SINOPTICO

AL.O: JARED GONZALEZ NAVARRO

M.V.Z ETI JOSEFINA ARREOLA RODRIGUEZ

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Mat: Farmacologia y veterinaria II

Tapachula Chiapas, 12 de octubre del 202

APARATO URINARIO



SOLUCIÓN

¿QUE ES ?

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).

URETERES

Los uréteres son conductos musculares que se conforman de tres capas: mucosa, muscular y adventicia. La mucosa es la capa interna y está compuesta por tejido conjuntivo laxo y epitelio de transición, que es impermeable a la orina.

FUNCION

Los uréteres son tubos musculares que transportan la orina desde los riñones hasta la vejiga

URETRA

está constituida de músculo liso dispuesto en dos capas, una interna de fibras longitudinales y otra externa cuyas fibras se orientan circularmente

FUNCION

La función de la uretra en los animales es eliminar la orina del cuerpo durante la micción.

VEJIGA

La vejiga es un órgano muscular hueco en forma de globo que se encuentra en la cavidad pélvica.

FUNCION

La vejiga es un órgano que forma parte del sistema urinario y se encarga de almacenar la orina hasta que es expulsada a través de la uretra.

RIÑONES

Los riñones son órganos del sistema urinario de los animales que tienen la función de filtrar la sangre y producir orina

FUNCION

Los riñones eliminan los desperdicios de la sangre y el exceso de agua (en forma de orina) y ayudan a mantener el equilibrio de sustancias químicas (como sodio, potasio y calcio) en el cuerpo.

<https://www.google.com/search?>

[q=funcion+de+los++ri%C3%B1ones+en+el+aparato+urinario+en+los+animales&sca_esv=23c9c213a4a41286&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&sxsrf=A DLYWILBBKbfrPYx5QFeCM6QIUgTKXJYA%3A1728753537944&ei=ga8KZ6-hOZfawN4PmaGGsAg&ved=0ahUKEwjv5aHkrImJAxUXLdAFHZmQAYYQ4dUDCA8&uact=5&oq=funcion+de+los++ri%C3%B1ones+en+el+aparato+urinari o+en+los+animales&gs_lp=Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiP2Z1bmNpb24gZGUgbG9zICByacOxb25lcyBlbiBlbCBhcGFyYXRvIHVyaW5hcmlvIGVulGxvcyBhbmltYW xlc0iAL1DxAViOJHABeAGQAQGYAdsCoAGwGKoBCDAuMTkuMC4xuAEDyAEA-AEBmAINoAKcDsICChAAGLADGNYEGEfCAggQABiABBiiBMICBBAhGARcAggQABiiBBijBZgDAIlgGAZAGCJIHBDEuMTKgB4g_&scient=gws-wiz-serp](https://www.google.com/search?q=funcion+de+los++ri%C3%B1ones+en+el+aparato+urinario+en+los+animales&sca_esv=23c9c213a4a41286&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&sxsrf=A DLYWILBBKbfrPYx5QFeCM6QIUgTKXJYA%3A1728753537944&ei=ga8KZ6-hOZfawN4PmaGGsAg&ved=0ahUKEwjv5aHkrImJAxUXLdAFHZmQAYYQ4dUDCA8&uact=5&oq=funcion+de+los++ri%C3%B1ones+en+el+aparato+urinari o+en+los+animales&gs_lp=Egxnd3Mtd2l6LXNlcnAiP2Z1bmNpb24gZGUgbG9zICByacOxb25lcyBlbiBlbCBhcGFyYXRvIHVyaW5hcmlvIGVulGxvcyBhbmltYW xlc0iAL1DxAViOJHABeAGQAQGYAdsCoAGwGKoBCDAuMTkuMC4xuAEDyAEA-AEBmAINoAKcDsICChAAGLADGNYEGEfCAggQABiABBiiBMICBBAhGARcAggQABiiBBijBZgDAIlgGAZAGCJIHBDEuMTKgB4g_&scient=gws-wiz-serp)