



# FLEXICULT VET

## ANÁLISIS DE ORINA

### **Cultivo de orina y Antibiograma**

Medio de cultivo de 24 horas diseñado para diagnosticar infecciones del tracto urinario (ITU) en perros y gatos.



## Infecciones Tracto Urinario

La **infección del tracto urinario (ITU)** se define como la colonización microbiana de la orina o de cualquiera de los órganos del tracto urinario, excepto de la porción distal de la uretra, la cual tiene una flora bacteriana normal. La infección urinaria puede afectar a más de un órgano o puede estar localizada en el tracto urinario superior (riñón y uréteres), o en el tracto urinario inferior (vejiga y uretra proximal).

**La prueba de referencia para** el diagnóstico de ITU es el medio de cultivo de orina. Además de esto, se recomienda que el tratamiento con antibióticos esté basado en la susceptibilidad de las bacterias.

Las bacterias más frecuentemente asociadas con infecciones del tracto urinario en el perro y en el gato son: E.coli, Staphylococcus, Streptococcus, Enterobacter, Proteus, Klebsiella y Pseudomonas; siendo E.coli el uropatógeno más común en ambas especies. La mayoría de infecciones están producidas por un solo organismo (70%).



### Descripción

**Flexicult Vet** es un medio de cultivo de 24 horas diseñado para diagnosticar infecciones del tracto urinario (ITU) en perros y gatos mediante: Identificación y enumeración cuantitativa de bacterias en la orina y Predicción de la susceptibilidad de la bacteria frente a 5 antibióticos. El Flexicult Vet se presenta en una placa de agar con un gran compartimento para la determinación cuantitativa (UFC/mL) y 5 compartimentos pequeños que contienen cada uno un antibiótico específico. Flexicult Vet contiene los siguientes antibióticos: 1 = Ampicilina, 2 = Amoxicilina / clavulanato, 3 = Cefalotin, 4 = Enrofloxacina, 5 = Trimetoprim / sulfametoxazol.

El Flexicult Vet es un test sencillo y fácil de utilizar lo que hace que sea especialmente adecuado para su uso en clínica veterinaria, así como en laboratorio. Solo para uso de diagnóstico veterinario in vitro.



### Características

<b>Especies:</b>	Canino y Felino
<b>Muestras:</b>	Orina
<b>Método:</b>	Medio de Cultivo
<b>Marca:</b>	SSI Diagnostica



### Referencias

Producto	Código	Caja	Tests
Flexicult Vet	98008	1	3 tests/caja