

Proceso: **GESTION DE LA CALIDAD**

FT-UTI-31

Versión: 01

Página: 1 de 3

FICHA TÉCNICA: TEST DE INFECCIONES DE **TRACTO URINARIO**

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO: PRUEBA DE INFECCIONES DE TRACTO URINARIO (JUSCHEK_{TM})

NOMBRE COMERCIAL: PRUEBA DE INFECCIONES DE TRACTO URINARIO



PRODUCTOR	HANGZHOU ALLTEST BIOTECH CO., LTD
PAÍS DE ORIGEN	CHINA
COMPONENTES	TIRA DE PRUEBA, FRASCO PLASTICO, CUADRO DE COLORES E INSERTO (1 DE CADA UNO).

INDICACIONES Y USOS:

La prueba de infecciones del tracto urinario (orina) consiste en tiras de plástico firmes en las que se fijan varias áreas de reactivos separadas. La prueba sirve para la detección cualitativa de los siguientes analitos en orina: sangre, proteínas, nitritos y leucocitos.

Una infección urinaria representa la enfermedad más común del tracto urinario que incluye la uretra, la vejiga, el uréter y los riñones. Es probable que hombres, mujeres y niños experimenten una infección urinaria. Son principalmente mujeres las que padecen infecciones urinarias, ya que la uretra corta favorece la penetración de gérmenes. Sin



Proceso: GESTION DE LA CALIDAD

Versión: 01

FT-UTI-31

FICHA TÉCNICA: TEST DE INFECCIONES DE TRACTO URINARIO

Página: 2 de 3

embargo, los hombres de edad avanzada también se ven afectados si tienen un agrandamiento de la próstata que obstruye el flujo de orina

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

- Resultados rápidos
- Fácil interpretación visual
- Operación simple, no requiere equipo
- Alta precisión

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

PRINCIPIO	Ensayo bioquímico
FORMATO	Tira de inmersión
ESPECIMEN	Orina
CERTIFICACIÓN	CE0123
TIEMPO DE LECTURA	2 minutos
EMPAQUE	1 T
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	2-30°c
TIEMPO DE VIDA	2 años

INSTRUCCIONES DE USO:

ATENCIÓN: Se recomienda tomar una muestra de orina para la prueba temprano en la mañana ya que es la más concentrada. La orina utilizada para la prueba no debe entrar en contacto con el agua del inodoro ni con ninguna sustancia desinfectante o limpiadora. Sólo para mujeres: la prueba no debe realizarse durante o tres días después de su período menstrual. La muestra de orina no debe estar contaminada con fluidos vaginales ya que esto puede producir un resultado engañoso.

No tome ninguna decisión médica importante sin consultar primero a su médico.

RECOGER ORINA:

Recoja parte de la orina en el vaso de plástico suministrado o utilizando un vaso limpio sin restos de detergentes. Asegúrate de llenar el vaso con orina.



Proceso: GESTION DE LA CALIDAD

.....

Versión: 01

FT-UTI-31

Página: 3 de 3

FICHA TÉCNICA: TEST DE INFECCIONES DE TRACTO URINARIO

REALIZANDO LA PRUEBA:

- 1) Abra la bolsa de aluminio y saque la tira reactiva. No toque los campos de prueba. Una vez abierta la bolsa, se recomienda realizar la prueba inmediatamente.
- 2) Sumerja la tira reactiva en la muestra de orina.

ATENCIÓN: Presione la tira y asegúrese de que los cuatro campos de prueba estén sumergidos durante aproximadamente 1 a 2 segundos.

- 3) Luego retire la tira reactiva y limpie el exceso de orina contra el borde del recipiente o con un material absorbente (por ejemplo, una toalla de papel) para evitar mezclar productos químicos de áreas reactivas adyacentes.
- 4) Espere 2 min. (no lea los resultados después de 3 minutos) Lea el resultado por separado para cada parámetro, compare el color con la tabla de colores proporcionada.

Lectura del resultado:

Compare el color de la prueba con la tabla de colores.

El primer recuadro hace referencia al contenido de leucocitos. El segundo se refiere a la sangre, el tercero a los nitritos y el último a las proteínas. Compare el cambio de color de cada parámetro según la tabla.

