



**Nombre de la alumna:** Viviana Lopez Ramirez

**Nombre del docente:** Maria Jose

**Nombre de la materia.** Enfermería M. Q.

**Grado:** 6 cuatrimestre

**Grupo:** “a”

## INTRODUCCION

LAS INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO ITU ES UNA DE LAS INFECCIONES BACTERIANAS MAS FRECUENTES EN PEDIATRIA YA QUE EL 8 +10 DE LAS NIÑAS 2+3 TENDRAN UNA ITU SISTEMATICA ANTES DE LOS 7 AÑOS DE EDAD SIENDO MAS FRECUENTE EN VARONES EN LOS PRIMEROS 3 MESES DE VIDA Y PRODUCIENDO UN INCREMENTO SIGNIFICATIVO CON LO PREDOMINANDO DE LAS NIÑAS A PARTIR DEL AÑO DE VIDA, CON ALTA PROBABILIDAD DE RECURRENCIA 30 " POR LAS REINFECCIONES CON GERMENES DISTINTOS A LA PRIMERA MANIFESTACION ESPECIALMENTE DURANTE EL PRIMER AÑO TRAS EL EPISODIO EN CUANTO A LA PREVALENCIA EN ASIATICOS SEGUIDA DE NIÑOS Y NIÑOS DE RAZA BLANCA E HISPANOS Y POR ULTIMO AFROAMERICANOS

# INFECCIONES DE VIAS URINARIAS

Agar Sangre



Enriquecido  
Diferencial (Hemolisis)  
 $\beta$ ,  $-\alpha$ , gamma

Agar CLED



Diferencial  
Uropatogenos  
Gram +/-  
Cistina Lactosa Electrolito Deficiente

Agar Mac Conkey



Selectivo  
Diferencial  
Fermentadores  
No Fermentadores  
Lactosa

## DESAROLLO

CONCEPTUALMENTE LA UTE INPLICA EL CRECIMIENTO DE GERMENES EN EL TRACTO URINARIO ABITUALMENTE ESTERIL ASOCIADO EN ASINTOMOLOGIA CLINICA COMPATIBLE, DEBIENDO DISTINGUIRSE DE LA BACTERIURIA ASINTOMATICA BA QUE NO PRECENTA SINTOMAS NI SIGNOS DE REACIION INFLAMATORIA DE LAS VIAS URINARIAS. DESDE EL PUNTO DE VISTA PRACTICO, PODEMOS CLASIFICAR LA ITU SISTOMATICAQ EN AQUELLA QUE AFECTA EL PAREQUIMA RENAL

## Técnicas de recolección



Micción espontánea



Bolsa recolectora



Cateterismo transuretral



Punción suprapúbica

## **CONCLUSION**

EN CONCLUSION SE DETERMINA QUE LAS INFECCIONES URINARIAS SIGUE SIENDO UNA DE LAS FORMAS MAS COMUNES DE INFECCION TANTO EN LA COMUNIDAD COMO EN PARTICULAR EN EL HAMBITO DE LA ATENCIO MEDICA CONVIRTIENDOSE EN UNA PRECUPACION INPORTANTE Y CAUSAN UNACARGA PERSONAL SOCIAL Y SUSTANCIAL DEVIDA TANTO ASU PREVALENCIA