UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CAMPUS COMITÁN

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

ALUMNO(A): GUADALUPE DEL CARMEN COELLO SALGADO

PIELONEFRITIS.

la uretra distal esta colonizada por flora cutanea ó vaginal constituida por Staphylococus coagulasa - negativa difteroides estreptococas del grupo viridans y lactobacillos

Apartir del meato horinario los migroorganismo pueden Ascender a la vejiga es probablemente un fenomeio frecuente especial dorante el coito

Una vez que el microorganismo han alcanzado la vejiga el posterior desarrollo de infecciones esta en relacion con la densidad de Poblacion bacteriana Presente en la horina y los factores de virulencia del microorganismo.

Las cepas E coli. que expresan en su soperficie fimbrias de tipo1 se observan con mayor frecuencia en pacientes con IVU no complicadas que en Aquellas complicadas o con bacteriuria Asintomatica En el citoplasma de las celulas uroteliares E.coli puede Adoptar una disminucion de crecimiento semejante a la observada en biopelicular con Aparicion de comunidades bacterianas intracelulares que producen a la apoptosis las fimbrias o pili de tipo P reconoce Residuos D-gAlactosa- D-galatosa que forman parte del complejo Antigeno del grupo Sanguineo P de los hematies el Anhgeno P se encuentres Sobretodo en la Pelvis Renal la mayoria de E coli Uropatogenos que causan pielonefritis

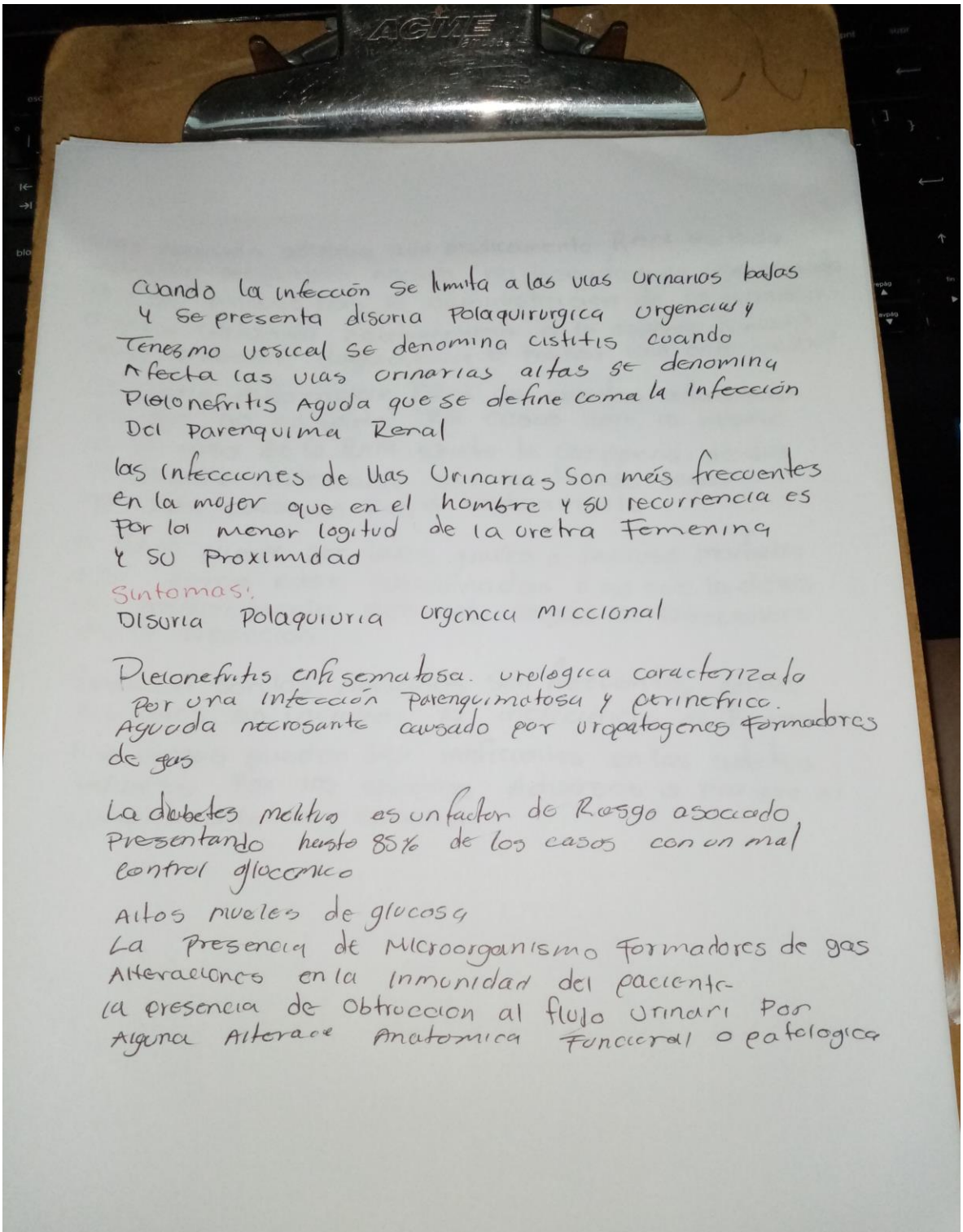
El mecanismo intrincico de defensa de la mucosa Probablemente desempeñan un papel importante. la Proteina Tamm- Horsfall. Por alto contenido de manosa FHay elimina bacterias con Fimbrias tipo1 la glucosuria Por los Inhibidores de la SGLT2

Una reacción adversa aun medicamento RAM es toda Aquella respuesta nociva no deseada y no intencionada que se produce tras la administracion de un farmaco a dosis utilizada habitualmente en la especie humana Para prevenir diagnosticar o tratar una enfermedad

Conviene diferenciar RAM de eventos adversos ya que no en todo los casos son lo mismo en el caso de la RAM existe la sospecha de que el evento indeseable que ha tenido lugar hoi sido causado por el Medicamento

El RAM puede ser leves graves o incluso mortales Asi como estar relacionados o no con la dosis del medicamento Ademas, según la Frecuencia de la aparicion

Relacion con los Ancianos Son frecuentes en los Ancianos en incluyen la ineficiencia de farmacos Las drogas pueden ser ineficientes en los adultos mayores Por los efectos Adversos o Porque el complimiento es escaso



Cuando la infección se limita a las vías urinarias bajas y se presenta disuria polaquiurgica urgencias y tenesmo vesical se denomina cistitis cuando afecta las vías urinarias altas se denomina Pielonefritis Aguda que se define como la infección del parenquima Renal

las infecciones de Vías Urinarias son más frecuentes en la mujer que en el hombre y su recurrencia es por la menor logitud de la uretra Femenina y su Proximidad

Síntomas:
Disuria Polaquiuria urgencia miccional

Pielonefritis enfisematosa. urologica caracterizado por una infección Parenquimatosa y perinefrico. Aguada necrosante causado por uropatogenos formadores de gas

La diabetes melitus es un factor de Riesgo asociado, Presentando hasta 85% de los casos con un mal control glucemico

Altos niveles de glucosa
La Presencia de Microorganismo formadores de gas
Alteraciones en la inmunidad del paciente
la presencia de obtruccion al flujo urinari Por Alguna Alterac Anatomica Funcional o patologica

Efectos Adversos de la PETIDINA.

Frecoentes:
Mareos confunción
con dosis que obtienen el mismo efecto analgésico que la morfina, la Petidina suele causar una depresion respiratoria con la misma intensidad que la morfina esto puede provocar un Aumento de las consentraciones de CO_2 con el consiguiente Aumento de la presión intracraneal

Pocos frecuente.
Puede afectar 1 de cada 100 personas
- Aumento de la concentracion de determinadas enzimas hepaticas (consentracion de Amilasa y lipasa
Aumento de las transaminasa hepaticas
Reaciones cutaneas
Reaciones de hipersensibilidad

RARAS.
Psicosis

Frecuencia No conocida.
Somnolencia transtorno de percepción. cambios del estado de animo, euforia, insomnio cefalea. templor
- Una dosis elevada de Petidina puede causar mioclonia
Aumento de los reflejos y convulciones
- Alteraciones visuales contraccion de pupilas
Bradicardia
se puede producir una contracción de las vias respiratorias
Boca seca
espasmos
Retencion urinaria

cabe posibilidad de que aparezca dolor local endurecimiento de la piel o Paralisis en el lugar de la inpeción