

ASÈPSIA I DESINFECCIÓ

Cada vegada més a prop de les persones



Asèpsia i desinfecció

Asèpsia

La asèpsia es la situació lliure de microorganismes que produeixen malalties o infeccions. Aquest es pot aplicar tant en situacions quirúrgiques com mèdiques.

La **asèpsia mèdica** es la protecció dels pacients i del personal de sanitari contra la infecció o la reinfecció per la transferència de microorganismes patògens d'una persona a una altra.

Cada vegada més a prop de les persones



Desinfecció de material

Per ha evitar que la infecció del les ferides o lesions, i per tant la propagació de malalties infeccions, hem d'utilitzar material desinfectat, com veurem existeixen diferents tipus de desinfecció, les mes comuns son:

- Desinfecció física.
 - Vapor
 - Calor sec
- Desinfecció química.
 - Químics líquids.
 - Químics gasosos.



Cada vegada més a prop de les persones



Desinfecció de mans

Com hem vist a part del material es important realitzar una desinfecció de mans, i evidentment utilitzar guants per evitar exposar-nos a infeccions, ni exposar a la víctima. El rentat el realitzarem amb sabó.



1. Un cop s'han mullat les mans amb aigua, aplicar-hi sabó.

2. Friccionar un palmell amb l'altre.



3. Friccionar el palmell de la mà dreta sobre el dors de l'esquerra i al contrari.

4. Friccionar un palmell amb l'altre amb els dits entrelaçats.



Cada vegada més a prop de les persones



Desinfecció de mans



5. Friccionar el dors dels dits contra el palmell oposat amb els dits travats.

6. Friccionar per rotació els dits de la mà esquerra tancada al voltant del dit polze dret i viceversa.



7. Friccionar per rotació les puntes dels dits juntes sobre el palmell de la mà contrària i viceversa.

8. Esbandir-se les mans.



9. Eixugar-se les mans amb una tovallola de paper.

Cada vegada més a prop de les persones



Infeccions greus

Infecció es el terme clínic per la colonització d'un organisme hoste per espècies exteriors. En la utilització clínic del terme infecció, l'organisme colonitzador és perjudicial per el correcte funcionament i supervivència del hoste, per aquest motiu es qualifica el microorganisme com a patogen.

A totes edats poden produir-se infeccions greus, si bé en persones d'edat avançada els afecten en major mesura, debilitats per altres afeccions o el consum de medicaments.

Cada vegada més a prop de les persones



Infeccions greus

Alguns exemples de malalties infeccioses:

- Pneumònia
- Tètanus
- Grip
- Hepatitis (A,B,C)
- Mononucleosis
- Ràbia
- VIH

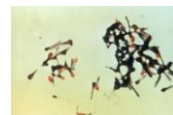
Cada vegada més a prop de les persones



Tètanus

D'entre les infeccions produïdes per una ferida, la que pot tenir repercussions més greus és la provocada per un grup de microorganismes anomenats "clostridium" i un d'ells, el "tetani", mereix una menció especial, ja que no sols afectarà la zona danyada sinó que ocasionarà lesions neurològiques greus. Es una malaltia contra la qual disposem de vacunes:

- Vacunació als dos mesos d'edat.
- Profilaxi antitetànica.



Cal descartar la creença que només es pot transmetre el tètanus per ferides produïdes per ferros, material oxidat o per exposició a excrements d'animals, totes les ferides estan exposades a la infecció, sobretot les brutes, les profundes i les contuses.

Cada vegada més a prop de les persones



Actuació davant d' un contacte accidental amb sang o líquids orgànics i punxades.

En cas de sofrir una lesió accidental amb elements punxants o de tall, potencialment infectats, actuarem de la següent forma:

- Immediatament pressionarem els cantons de la ferida per afavorir la sortida de sang de la mateixa.
- Posteriorment, realitzarem un rentat minuciós amb aigua i sabó.



Cada vegada més a prop de les persones



Humanitat
Imparcialitat
Neutralitat
Independència
Caràcter
Voluntari
Unitat
Universalitat

