

UF3. Fabricació de formes farmacèutiques estèrils.

18. Quin és el límit d'exposició a l'òxid d'etilè en una jornada de 8 h?
19. Quins tipus de radiacions s'utilitzen per a l'esterilització?
20. Ordena-les radiacions ionitzants per poder penetrant creixent.
21. Posa exemples d'aplicacions de cadascuna d'aquestes radiacions.
22. En l'esterilització per filtració, quin mecanisme d'actuació s'utilitza?
23. Quins són els tipus de filtres utilitzats per a dur a terme l'esterilització?
24. D'aquests tipus de filtre quins són els que tenen més avantatges?
25. Quins dels anteriors mètodes no es poden utilitzar amb substàncies termolàbils?
26. Quins dos tipus de control es fan per assegurar-nos de l'esterilitat?
27. Quines formes tenim de comprovar l'esterilitat d'una substància, un equip, etc...?
28. Podria esterilitzar-se una suspensió per filtració? Raona la resposta.
29. Quines dificultats presenta l'ús de l'òxid d'etilè com agent esterilitzant?
30. Posa tres exemples de l'aplicació de l'òxid d'etilè.
31. El procés d'esterilització mitjançant òxid d'etilè pot ser un procés continu? Raona la teva resposta
32. Com es classifiquen els productes a esterilitzar?
33. Quines característiques ha de tenir un recinte de flux laminar de tipus A i un de tipus D?
34. Què són els agents pirògens?
35. Indica els mètodes d'eliminació dels agents pirògens?
36. Quines són les formes de presentació dels injectables de petit volum?
37. Com es classifiquen els excipients dels injectables de petit volum?
38. Quan es considera que un injectable és de petit volum?
39. Fes un esquema resum del procés de fabricació de les formes de dosificació parenterals? Indica quines operacions es fan en la zona estèril i quines a la zona no estèril.
40. Com es controla la integritat d'un filtre?
41. Quins controls s'han de realitzar als injectables?