

https://www.aulaenoncologia.org x Aspectos clínicos del cáncer de x Recibidos (353) - rocio.glez.p@g x Manejo de la infección por COV x SEPAR Contenidos - SEPAR Com x

No es seguro | separcontenidos.es/docencia/main/newscorm/lp_controller.php?cidReq=MANEJODELAINFECCIONPORCOVID19&id_session=0&gidReq=0&action=vie...

Página de inicio del curso

00:14:37

95%

7. Características antigénicas del SARS-CoV-2 ✓

8.1 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

8.2 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

9. Estabilidad del SARS-CoV-2 ✓

10. Inactivación del SARS-CoV-2 ✓

11. Infección por SARS-CoV-2. Puerta de entrada ✓

12. Replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.1 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.2 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

14.1 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

14.2 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

15. Resumen ✓

Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2

1. ¿Cuál de las afirmaciones siguientes es la correcta?

- Todos los coronavirus que infectan animales también infectan al hombre.
- Los únicos coronavirus que infectan al hombre son el SARS-CoV, el MERS-CoV y el SARS-CoV-2.
- Todos los coronavirus que infectan al hombre son del género Betacoronavirus.
- Actualmente se conocen 7 coronavirus que infectan al hombre.
- El SARS-CoV-2 es filogenéticamente muy diferente del SARS-CoV.

Siguiente pregunta

11:18
26/07/2020

https://www.aulaenoncologia.org x Aspectos clínicos del cáncer de x Recibidos (353) - rocio.glez.p@g x Manejo de la infección por COV x SEPAR Contenidos - SEPAR Com x

No es seguro | separcontenidos.es/docencia/main/newscorm/lp_controller.php?cidReq=MANEJODELAINFECCIONPORCOVID19&id_session=0&gidReq=0&action=vie...

Página de inicio del curso

00:14:02

95%

7. Características antigénicas del SARS-CoV-2 ✓

8.1 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

8.2 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

9. Estabilidad del SARS-CoV-2 ✓

10. Inactivación del SARS-CoV-2 ✓

11. Infección por SARS-CoV-2. Puerta de entrada ✓

12. Replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.1 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.2 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

14.1 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

14.2 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

15. Resumen ✓

Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2

2. ¿Cuál de las afirmaciones siguientes es la correcta?

- Todos los coronavirus tienen el mismo receptor específico para entrar en la célula huésped.
- El receptor específico que reconoce el SARS-CoV-2 para entrar en la célula es la ACE2.
- El receptor específico para SARS-CoV-2 es diferente del receptor que reconoce el SARS-CoV.
- Todas las proteínas de la envoltura del virus son capaces de reconocer el receptor celular.
- La proteína que reconoce el receptor celular es la proteína M.

Pregunta anterior Siguiente pregunta

11:19
26/07/2020

00:13:06

3. Durante el ciclo replicativo del virus hay diferentes procesos que pueden ser posibles dianas terapéuticas. ¿Cuál de las afirmaciones siguientes es falsa?

- Un posible punto de actuación es la unión de la proteína S con el receptor celular. Al impedir esta unión, se bloquea la infección.
- Los análogos de nucleósidos bloquean la síntesis del RNA viral.
- La cloroquina es un inhibidor de las proteasas víricas.
- Un aumento en el pH en los endosomas inhibe la fusión virus-célula.
- Los inhibidores de las proteasas víricas impiden la fragmentación de la poliproteína vírica inicial y la formación de las proteínas víricas individuales.

Pregunta anterior **Siguiente pregunta**

7. Características antigenéticas del SARS-CoV-2 ✓
8.1 Genoma del SARS-CoV-2 ✓
8.2 Genoma del SARS-CoV-2 ✓
9. Estabilidad del SARS-CoV-2 ✓
10. Inactivación del SARS-CoV-2 ✓
11. Infección por SARS-CoV-2. Puerta de entrada ✓
12. Replicación del SARS-CoV-2 ✓
13.1 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓
13.2 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓
14.1 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓
14.2 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓
15. Resumen ✓
Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2

00:12:26

4. En una superficie de acero inoxidable sospechosa de estar contaminada por SARS-CoV-2:

- La desinfección con hipoclorito sódico al 0,1% o etanol del 62 al 71% durante un minuto son igualmente efectivas.
- El virus puede permanecer viable e infeccioso durante días.
- El tiempo de permanencia del virus depende de la carga vírica inicial.
- El virus se inactiva rápidamente a temperatura ambiente.
- Sólo las señaladas en a), b) y c) son ciertas.

Pregunta anterior **Siguiente pregunta**

7. Características antigenéticas del SARS-CoV-2 ✓
8.1 Genoma del SARS-CoV-2 ✓
8.2 Genoma del SARS-CoV-2 ✓
9. Estabilidad del SARS-CoV-2 ✓
10. Inactivación del SARS-CoV-2 ✓
11. Infección por SARS-CoV-2. Puerta de entrada ✓
12. Replicación del SARS-CoV-2 ✓
13.1 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓
13.2 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓
14.1 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓
14.2 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓
15. Resumen ✓
Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2

00:13:55

5. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre las propiedades antigénicas de los coronavirus es cierta?

- La mayoría de las proteínas de los coronavirus tienen propiedades antigénicas.
- La proteína S es la principal inductora de la producción de anticuerpos neutralizantes.
- La proteína M induce la producción de anticuerpos neutralizantes que actúan en presencia del complemento.
- La proteína N es el antígeno dominante durante la infección y los anticuerpos que induce tienen un limitado papel protector.
- Todas son ciertas.

Pregunta anterior Terminar ejercicio

7. Características antigénicas del SARS-CoV-2 ✓

8.1 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

8.2 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

9. Estabilidad del SARS-CoV-2 ✓

10. Inactivación del SARS-CoV-2 ✓

11. Infección por SARS-CoV-2. Puerta de entrada ✓

12. Replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.1 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.2 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

14.1 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

14.2 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

15. Resumen ✓

Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2 ✓

Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2

Intentos 2 / 3

Iniciar la prueba

Intento	Fecha de inicio	Puntuación
2	26 de Julio 2020 a las 11:21 AM	100% (5 / 5)
1	26 de Julio 2020 a las 11:18 AM	100% (5 / 5)

7. Características antigénicas del SARS-CoV-2 ✓

8.1 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

8.2 Genoma del SARS-CoV-2 ✓

9. Estabilidad del SARS-CoV-2 ✓

10. Inactivación del SARS-CoV-2 ✓

11. Infección por SARS-CoV-2. Puerta de entrada ✓

12. Replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.1 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

13.2 Ciclo de replicación del SARS-CoV-2 ✓

14.1 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

14.2 Posibles dianas terapéuticas frente al SARS-CoV-2 ✓

15. Resumen ✓

Test Módulo 1: Características microbiológicas del coronavirus SARS-CoV-2 ✓