14/2/2016 Resumen Examen

- Introducción
- Test
- eMedical: Atención Primaria e Infección por VIH
- Cerrar Sesión

## **Puntuación Total**

Puntuación: 25 de 30 Porcentaje: 83,33%

Porcentaje para aprobar: 70%

## Corrección del Examen

#### 1.-El retaso diagnóstico se define como:

- a.- Realizar el diagnostico cuando el nivel de CD4 es < de 350/ml.</p>
- b.- Realizar el diagnostico cuando el nivel de CD4 es < de 200/ml.</p>
- $\odot$  c.- Realizar el diagnostico cuando el nivel de CD4 es < de 500/ml.
- od.- No tiene relación con el nivel de CD4 es.

## 2.-Cuál de las siguientes prácticas presenta un mayor riesgo:

- a.- Penetración anal receptiva sin preservativo.
- b.- Penetración vaginal receptiva sin preservativo.
- c.- Penetración anal insertiva sin preservativo.
- od.- Penetración vaginal insertiva sin preservativa.

#### 3.-Sobre el preservativo femenino es falso que:

- a.- Puede ser colocado hasta 8 horas antes de mantener la relación sexual.
- b.- El preservativo femenino no se puede utilizar en alergias al latex.
- c.- Seguridad similar al masculino cuando se usa correctamente cómo método de barrera.
- od.- Es más caro que el masculino.

# 4.-En todas las siguientes situaciones puede estar indicado realizar la prueba diagnostica del VIH excepto:

- a.- Tuberculosis
- b.- Linfadenopatía generalizada persistente.
- oc.- Atípia de cérvix persistente o displasia
- ø d.- Dermatitis atòpica.

### 5.-Todas son ciertas menos una de las siguientes afirmaciones:

- a.- Los individuos con retraso diagnostico presentan una probabilidad de fallecer unes 8 veces superior durante el primer año tras el diagnostico.
- ob.- En pacientes VIH hay que realitzar la prueba de la tuberculina.
- c.- Solicitaremos serologías de hepatitis B y C en los pacientes con VIH pero no de hepatitis A.
- d.- Ante una alteración visual en pacientes con inmunidad deteriorada (generalmente en pacientes con menos de 100 CD4) deberemos pensar en una posible retinitis por citomegalovirus.

## 6.-¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?

- a.- El RCV es es igual en los pacientes VIH + que en la población general.
- ob.- Los pacientes VIH + tienen menor RCV que la población general.
- c.- Los pacientes VIH+ tiene un mayor RCV que la población general.
- od.- El RCV aumenta en los pacientes VIH+ debido a un mal control inmunovirológico.

# 7.-¿Qué alteraciones de la distribución de la grasa corporal son características del paciente VIH +?

- a.- Obesidad central.
- b.- Lipoatrofia.
- c.- Adiposidad visceral.
- d.- La b y la c son correctas.

## 8.-¿Cuál de las siguientes es la técnica de elección para diagnosticar la lipoatrofia asociada a la infección VIH?

- a.- Plicometría tricipital.
- b.- Relación perímetro abdominal/cadera.
- c.- Índice de masa corporal.
- d.- Absorciometría Radiológica Dual.

# 9.-¿Qué patrón de dislipemia suele ser más frecuente en los pacientes VIH+ en tratamiento con TARGA?

- oa.- TG altos, CT y HDL bajos.
- b.- TG altos, CTy LDL altos o normales y HDL bajo.
- $\bigcirc$  c.- TG altos, CT y LDL altos y HDL alto.

od.- TG bajos, CT y LDL altos y HDL alto. 10.-¿Cuál de las siguientes estatinas no se mteaboliza en el citocromo P450 (menor nº de interacciones con los fármacos del TAR)? a.- Atorvastatina. b.- Simvastatina. o c.- Pravastatina. d.- Rosuvastatina 11.-Cuál de las siguientes opciones respecto a la coinfección VIH-HVC no es correcta: a.- La coinfección afecta mayoritariamente a consumidores de droga vía parenteral (CDVP). o b.- La infección por VIH ocasiona en personas con infección crónica por VHC un mayor riesgo de evolución a od.- El tratamiento para el VHC puede ser menos efectivo en pacientes con VIH. 12.-En pacientes con coinfección y hepatopatía que ha evolucionado a cirrosis realizaremos el siguiente control: a.- Ecografía hepática cada 6 meses o b.- Determinación aislada de alfa-fetoproteína cada 6 meses. c.- Ecografía hepática anual on d.- TAC abdominal anual. 13.-En pacientes coinfectados, una de las siguientes actuaciones no es correcta: a.- Antes de iniciar un tratamiento de la infección por VIH hay que determinar su genotipo para poder administrar el tratamiento adecuado b.- Iniciar el tratamiento de la hepatitis C solo cuando se haya conseguido una carga de VIH indetectable. o.- Determinar la carga viral del VHC en aquellos casos en que los anticuerpos anti-VHC sean negativos pero que presenten alteración de la bioquímica hepática y/o deterioro inmunitário. d.- Realizar actividades dirigidas a promover relaciones sexuales de menor riesgo. 14.-En el tratamiento de la HVC en pacientes con VIH es falso que: a.- El objetivo del tratamiento sea consequir una respuesta viral sostenida (RVS). o b.- Las pautas de tratamiento más utilizadas en la infección por VHC son las que combinan el interferón c.- Los nuevos fármacos (sofustavir, Simeprevir...) presenten mejor tolerancia, con menos efectos secundarios, y con una tasa de respuestas muy elevada. d.- El genotipo que presenta más recidivas post tratamiento sea el genotipo 1. 15.-Solo una de las afirmaciones es correcta: a.- La infección por VHC cronifica aproximadamente en dos terceras partes de los pacientes. b.- Una posible vía de contagio del VHC pueden ser la colocación de piercings y los tatuajes sin las medidas higiénicas adecuadas o c.- El VHC en menos contagioso que el VIH vía parenteral. od.- Cerca del 30% de los CDVP desconoce estar infectado por el VHC. 16.-El riesgo de transmisión ocupacional del VIH depende de: a.- La situación serológica del trabajador. ob.- Carga viral del paciente infectado por el VIH. oc.- Tratamiento con TAR del paciente. d.- Todos los anteriores. 17.-¿Cuál de los siguientes fluidos tiene una mayor potencial de infecciosidad para el VIH? a.- Saliva. b.- Vómitos. o c.- Semen. od.- Orina. 18.-¿Cuál de las siguientes prácticas sexuales tiene un mayor riesgo de transmisión del VIH? a.- Recepción vaginal con eyaculación. o b.- Felación con eyaculación oc.- Recepción anal con eyaculación. d.- Todas las anteriores tienen un riesgo apreciable. 19.-¿En cuál de las siguientes situaciones, estaría recomendado el TAR como Profilaxis Postexposición No Ocupacional (PPENO)? a.- Cuando han transcurrido más de 72 horas. b.- Cuando las exposiciones son repetidas. o c.- Sólo si la exposición es esporádica e inusual. od.- Ante cualquier práctica sexual, sea cual sea el riesgo de la misma.

14/2/2016 Resumen Examen

#### 20.-En relación al tratamiento postexposición, señale la respuesta correcta:

- a.- Se recomienda una pata convencional con tres fármacos: 2AN + 1IP.
- o b.- Se debe mantener durante 4 semanas
- c.- Es recomendable comenzar antes de las primeras 6 horas y nunca después de trascurridas 72h.
- d.- Todas las anteriores son ciertas.

#### 21.-¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa con respecto a la vacunación en el VIH?

- a.- Los convivientes del paciente con enfermedad por VIH no deben ser vacunados con la vacuna oral de la polio.
- ob.- No se recomienda vacunar a los pacientes con un número de linfocitos CD4 inferior a 100 / ml.
- od.- Los pacientes con enfermedad por VIH hemofílicos deben ser vacunados de la hepatitis A.

#### 22.-¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?:

- a.- Los fármacos inhibidores de los receptores CCR5 aumentan el riesgo de infecciones respiratorias.
- b.- El indinavir provoca litiasis renal por precipitación de sus cristales en la orina.
- $\bigcirc$  c.- El abacavir produce efectos adversos por toxicidad mitocondrial.
- d.- a y b son ciertas.

# 23.-En cuál de las siguientes situaciones existe un mayor nivel de evidencia en la indicación del tratamiento antirretroviral (TARV) en pacientes con infección crónica por VIH asintomáticos:

- a.- En mujeres gestantes.
- o b.- En paciente con 355/ml de CD4.
- oc.- En pacientes con hepatitis C crónica.
- d.- En todas las situaciones anteriores.

#### 24.-En el tratamiento de la infección por VIH es cierto que:

- a.- La infección aguda por VIH debe ser tratada con TARV durante un periodo de 12 meses.
- o b.- La profilaxis frente al toxoplasma se debe realizar con clotrimoxazol dos veces por semana.
- c.- La nevirapina produce síntomas neuropsiquiátricos.
- d.- Todas las respuestas anteriores son falsas.

## 25.-Entre los factores relacionados con la mala adherencia al TARV no se encuentran:

- a.- Consumo de drogas
- b.- La edad avanzada del paciente.
- c.- Deterioro cognitivo.
- od.- Todas las anteriores se relacionan con mala adherencia.

## 26.-Señalar la respuesta incorrecta:

- a.- La vía de transmisión más frecuente del VIH actualmente es la vía sexual, por delante de la asociada al consumo de drogas.
- b.- El 20% de los nuevos diagnósticos de VIH en 2012 se realizó en personas nacidas fuera de España, sobre todo procedentes del África subsahariana.
- c.- Del total de nuevos diagnósticos de VIH en el año 2012, más del 47% de los casos se diagnosticaron en fases avanzadas de la infección.
- od.- La mayoría de nuevos casos se diagnostican en hombres.

# 27.-Sobre la infección por VIH en España, es cierto que:

- a.- En España cada año se notifican unos 1.000 nuevos casos.
- ob.- Se estima que en el año 2012, había en España unas 150.000 personas con VIH.
- c.- España presenta una tasa superior a la tasa media del conjunto de países de la Unión Europea.
- d.- La mediana de edad al diagnóstico fue de 36 años, sin apreciar diferencias por sexo.

# 28.-A nivel mundial es cierto que:

- a.- El África subsahariana sigue siendo el área geográfica más afectada.
- b.- En los países que constituían las antiguas repúblicas soviéticas gracias a cambios en el patrón de consumo de drogas hay una disminución de casos a asociados al consumo de drogas.
- c.- En el período 2001-2012 el número de nuevas infecciones ha descendido un 33%.
- C.- En el periodo 2001-2012 el fidiriero de fidevas infecciones ha descendido d
- od.- Cada día se producen en el mundo aproximadamente 6.000 nuevas

## 29.-Una de las siguientes respuestas no es correcta:

- a.- La proporción de personas con VIH mayores de 50 años ha aumentado del 7,7% en 2000 al 29,9% en 2012.
- b.- Sigue aumentando a pesar de un porcentaje elevado de diagnóstico tardío, el número de personas en tratamiento con antirretrovirales.
- © c.- En HSH se aprecia una disminución de conductas de riesgo para la infección.
- d.- La mortalidad por VIH/Sida ha ido disminuyendo aunque con una tendencia a estabilizarse en los últimos años.

14/2/2016 Resumen Examen

## 30.-Sobre los cambios epidemiológicos de la infección por VIH en España, no es cierto que:

- a.- La aparición y disponibilidad de nuevos fármacos y pautas de tratamiento ha supuesto una disminución muy significativa del número de casos que progresan a sida.
- o b.- Podemos hablar cada vez más de la infección por VIH como de un proceso con tendencia a la cronicidad.
- c.- Poder monitorizar de forma más exacta la situación inmunitaria y el grado de viremia ha posibilitado un mejor control y adecuación del tratamiento.
- d.- En la actualidad estamos asistiendo a un alarmante incremento en la transmisión del VIH en mujeres, siendo el grupo más relevante en el patrón epidemiológico de la infección.