

Orden EDU/1866/2022, de 19 de diciembre (BOCyL de 22 de diciembre)

CUERPO:	PROFESORES DE ENSEÑANZA SECUNDARIA (590)
ESPECIALIDAD:	PROCESOS SANITARIOS (118)
PRUEBA:	PARTE B.2 (PRUEBA PRÁCTICA)
TURNO:	LIBRE

El ejercicio práctico consta de **5** casos. Cada uno de los casos supone un **20%** de la nota global de este parte. En las respuestas tipo test, donde solo existe una correcta, cada respuesta errónea se penalizará con 0,25 puntos.

CASO 1

Se realiza un estudio epidemiológico en una cohorte de 500 personas entre las que encontramos 100 fumadores. Por otro lado, 350 personas, de esas 500, son personas que siguen una dieta hipercalórica. Entre las personas fumadoras se detectan 50 casos de hipertensión y otros 50 entre los no fumadores. Entre las personas con dieta hipercalórica se detectaron 150 casos de patología hipertensiva y entre las personas con no hipercalórica se detectaron 30 casos.

Se desea saber si las conductas de fumar y de seguir una dieta hipercalórica son factores de riesgo para las crisis hipertensivas. Para ello calculamos el Riesgo Relativo para ambas conductas.

Responde a las siguientes cuestiones en base a los cálculos obtenidos.

1. En el caso de ser fumador el Riesgo relativo obtenido es:

- a) 0,5
- b) 4
- c) 0,8
- d) 2,15

2. En el caso de llevar una dieta hipercalórica el riesgo relativo obtenido es:

- a) 2,15
- b) 0,5
- c) 4
- d) 0,8

Espacio para cálculos:

3. Según los resultados obtenidos:

- a) Fumar conlleva más riesgo para las crisis hipertensivas que llevar una dieta calórica
- b) Llevar una dieta calórica conlleva más riesgo para las crisis hipertensivas que fumar
- c) Fumar o llevar una dieta hipercalórica no está relacionado con el riesgo de las crisis hipertensiva
- d) Fumar conlleva el mismo riesgo que llevar una dieta hipercalórica para sufrir las crisis hipertensiva

4. Queremos llevar a cabo una campaña de promoción de la salud en esta población, y queremos saber, independientemente de su peligrosidad, cuál de los dos factores está afectando más a nuestra población diana. Para ello, ¿qué índice epidemiológico calcularías?

- a) Riesgo relativo
- b) Odds Ratio
- c) Riesgo atribuible poblacional
- d) Estudio de chi-cuadrado

CASO 2:

Paciente varón de 58 años acude a una clínica dietética para asesoría nutricional. El paciente presenta diabetes, es una persona sedentaria que padece sobrepeso y se define como un consumidor habitual de todo tipo de bebidas alcohólicas. Se le pauta una dieta en la que se establecen que las necesidades energéticas son de 2200 kilocalorías diarias. Responde a las siguientes preguntas **en el recuadro adecuado** (las respuestas numéricas deben llevar 2 decimales):

1. Como no quiere renunciar al consumo de alcohol por completo se le permite consumir diariamente en la comida una copa de vino tinto Ribera del Duero de 150 ml y 14,5 grados de alcohol. ¿Cuántas calorías de alcohol ingiere diariamente nuestro paciente?

Respuesta pregunta 1	
-------------------------	--

2. La distribución de macronutrientes aconsejada es de 52% de carbohidratos, 15% de proteínas y el resto de lípidos. ¿Cuántos gramos de grasa debe consumir nuestro paciente diariamente?

Respuesta pregunta 2	
-------------------------	--

3. Según los últimos estudios sobre los objetivos nutricionales para la población española, ¿cómo debe hacerse el reparto del perfil lipídico en la dieta de nuestro paciente?

Respuesta pregunta 3	
----------------------	--

4. Se le realiza una dieta por intercambios de equivalentes ¿Cuántos intercambios de hidratos de carbono debe tomar el paciente a lo largo de todo el día?

Respuesta pregunta 4	
----------------------	--

5. Coloca de mayor a menor, según su carga glucémica (por cada 100 gramos) los siguientes alimentos: leche entera, garbanzo cocido, arroz blanco, piña y pan de espelta.

Respuesta pregunta 5	1. 2. 3. 4. 5.
----------------------	----------------------------

CASO 3:

A las 20:00 horas de un día de invierno con heladas y mucha niebla alertan de un accidente de tren a la entrada de León, parece ser que el tren ha descarrilado debido a un desperfecto técnico. El tren se encuentra gravemente dañado y hay muchas personas atrapadas en su interior mientras que otras han podido salir y deambulan afuera. Hay una gran confusión y caos general.

Eres el responsable de logística y por lo tanto en el encargado del despliegue de los dispositivos en cada una de las 3 zonas en las que se ha sectorizado la zona del suceso.

1. ¿En qué área desplegarías el Puesto Sanitario Avanzado o Puesto Médico Avanzado?
 - a) Impacto
 - b) Socorro
 - c) Base
 - d) En cualquiera de las tres
2. En el área base vamos a encontrar:
 - a) El Área de Clasificación
 - b) El Puesto de Mando Avanzado
 - c) El Puesto de Carga de Ambulancias
 - d) El Puesto Médico Avanzado
3. ¿Cuál de estos dispositivos crees que no se desplegará dadas las características del suceso?
 - a) Puesto Sanitario Avanzado
 - b) Puesto de Carga de Ambulancias
 - c) Puesto de Evacuación Aérea
 - d) Puesto de Mando Avanzado
4. Entre los recursos humanos que intervendrán en el suceso estarán los equipos de seguridad, ¿en qué sector crees que se encontrarán?
 - a) En el área de impacto
 - b) En el área de socorro
 - c) En el área base
 - d) Todas son ciertas

CASO 4

Responde a las siguientes cuestiones relacionadas con codificación clínica.

1. ¿Cómo se codifica la “hematuria por cálculo de riñón”?
 - a) Se codifica sólo la hematuria.
 - b) Se codifica sólo el cálculo de riñón.
 - c) Se codifica la hematuria y el cálculo de riñón.
 - d) El cálculo de riñón no produce hematuria.
2. ¿Qué indica el quinto carácter de los códigos de infarto agudo de miocardio?
 - a) Con elevación de ST y sin elevación de ST.
 - b) La cara del miocardio afectada por el IAM.
 - c) La arteria involucrada en el IAM.
 - d) La fecha en la que sucedió.
3. La CIE-10-ES considera “exacerbación” sinónimo de:
 - a) Insuficiencia respiratoria aguda.
 - b) Descompensación de una afección crónica.
 - c) Empeoramiento de una afección aguda.
 - d) EPOC.
4. Un edema agudo de pulmón de origen cardiogénico se codifica:
 - a) Con el código J81.0 Edema agudo de pulmón.
 - b) Con el código J81.0 Edema agudo de pulmón + el código I50 – Insuficiencia cardiaca.
 - c) Con el código I50 – Insuficiencia cardiaca + el código J81.0 Edema agudo de pulmón.
 - d) Con el código I50 – Insuficiencia cardiaca.
5. Si en el período perinatal aparecen patologías que se deben a causas no perinatales, como por ejemplo un traumatismo:
 - a) Se codificará con un código del capítulo 16.
 - b) Se codificará con códigos diferentes a los del capítulo 16.
 - c) Se utilizará un código del capítulo 16 y otro que especifique el traumatismo.
 - d) Ninguna es correcta.

CASO 5:

En base al siguiente supuesto clínico, responde con máximo 3 o 4 palabras a las preguntas que aparecen a continuación.

Mujer de 28 años sexualmente activa que acude a la consulta de ginecología donde se le recoge una muestra. Esta se procesa en el laboratorio de Citología del servicio de Anatomía Patológica y se considera satisfactoria pudiéndose seguir con su análisis detallado. A continuación, se presentan dos imágenes realizadas con distintos aumentos durante su estudio.

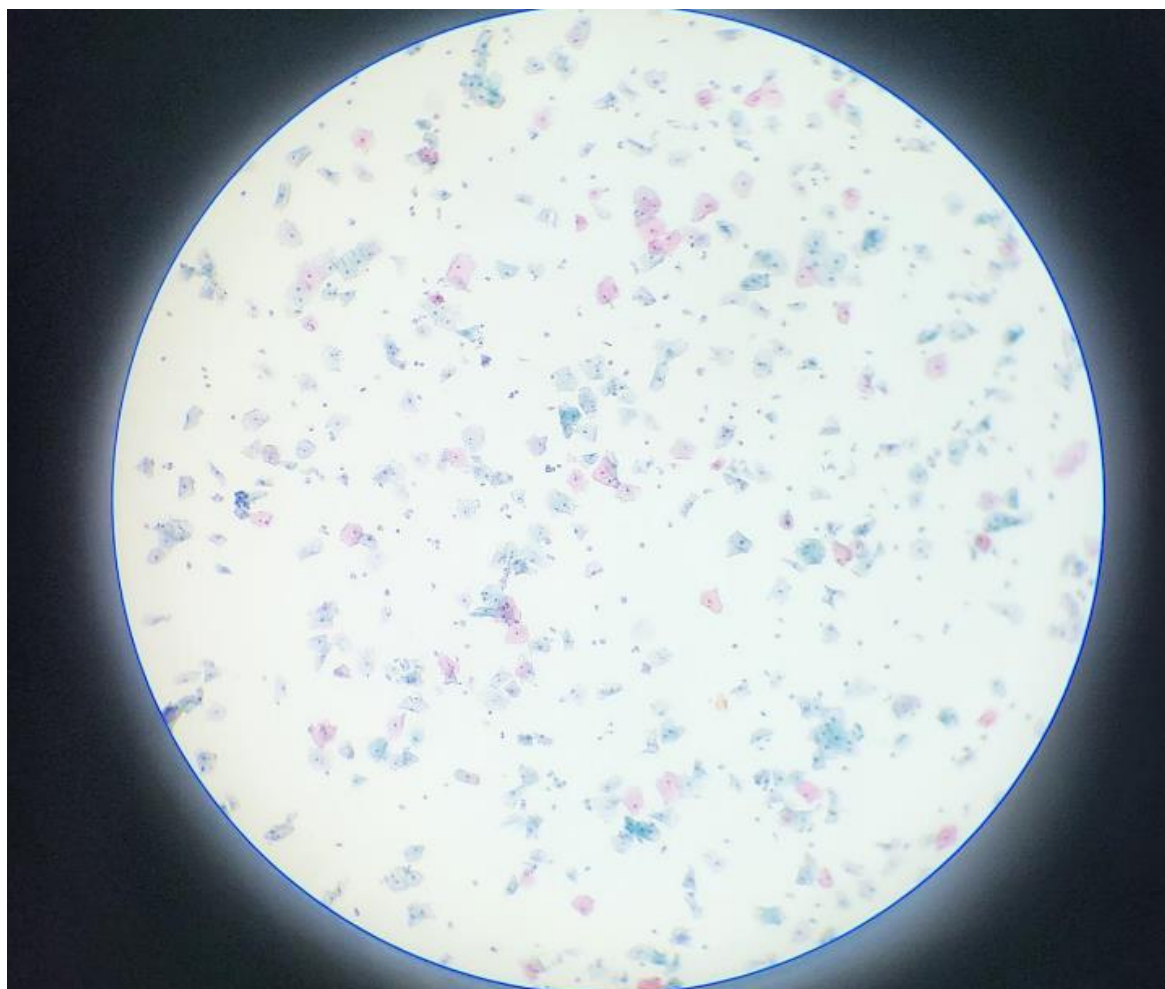


Imagen 1: *Obtenida durante el barrido de la preparación.*

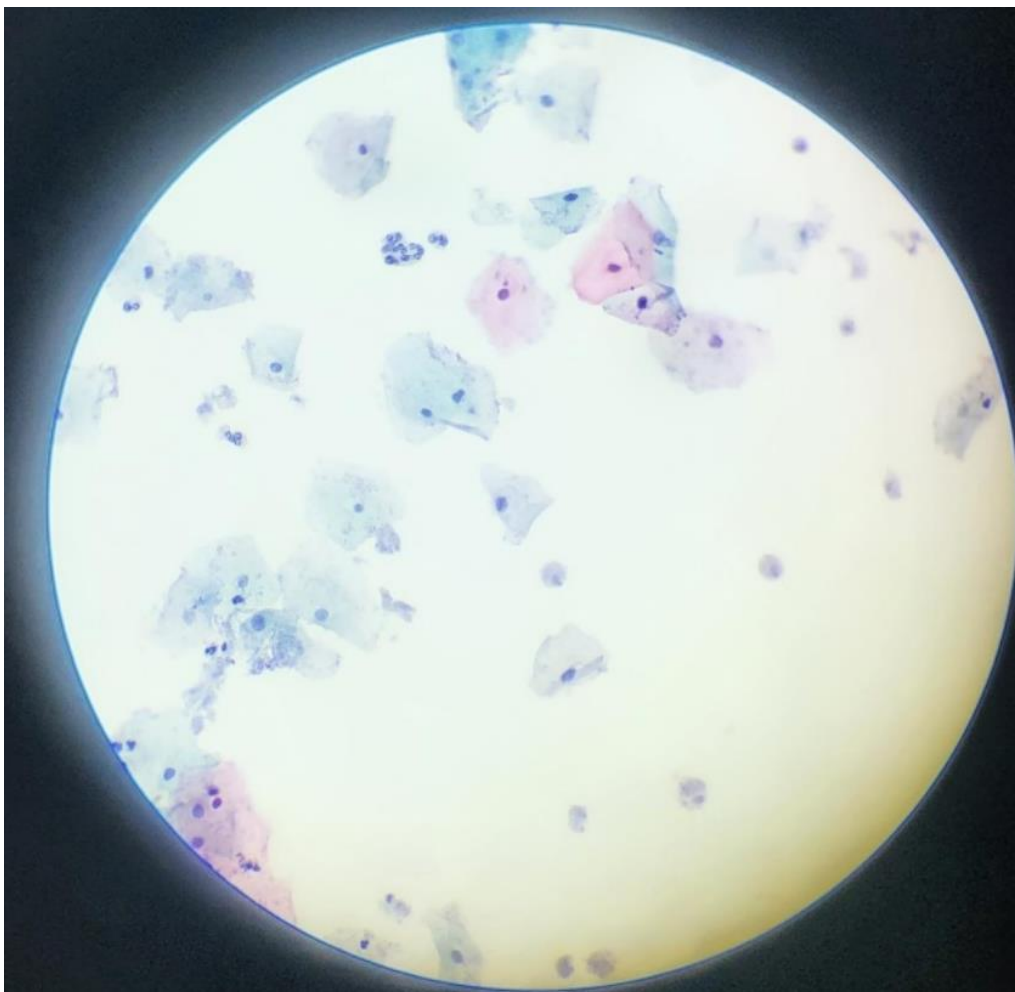


Imagen 2: *Obtenida con mayor aumento.*

PREGUNTAS

1. ¿Cuáles son datos básicos de la historia clínica de la mujer para una correcta interpretación de la citología ginecológica?

2. ¿Qué tinción se ha empleado?

Orden EDU/1866/2022, de 19 de diciembre (BOCyL de 22 de diciembre)

3. ¿Con qué objetivo del microscopio se ha de realizar el barrido de la preparación?
(primera imagen)

4. ¿Qué objetivo se utiliza para observar los detalles de la preparación? (segunda
imagen)

5. A partir de las imágenes (1 y 2) conteste:
 - ¿Qué tipos de células destacan?

6. ¿Cuál es el sistema adoptado por la Sociedad Española de Citología para los
informes de citología cervicovaginal?

7. Empleando este sistema de reporte citológico, complete las siguientes cuestiones:
(Escriba primero el término completo y a continuación las siglas correspondientes).
 - ¿De qué tipo de muestra ginecológica se trata?

 - En la descripción de la calidad de la muestra se incluye la presencia o no de
un tipo de células, ¿cuáles son esas células?

 - Basándose en las imágenes obtenidas, ¿cuál es el diagnóstico citológico
probable?

 - En este caso, ¿qué se registrará en el apartado de FLORA?