

PRUEBA SELECTIVA PARA LA PROVISIÓN DE PLAZAS DE LA ESCALA DE TÉCNICOS ESPECIALISTAS DE LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA (R-1336/2018) DE 27 DE DICIEMBRE DE 2018.

EJERCICIO ÚNICO: PRIMERA PARTE

ESPECIALIDAD: PATOLOGÍA CLÍNICA VETERINARIA

- 1.- Señale la respuesta correcta. Según lo dispuesto en la Constitución Española El Estado español es:
 - a.- Democrático Occidental y capitalista.
 - b.- Social, liberal y de derecho.
 - c.- Social, democrático y capitalista.
 - d.- Democrático, de derecho y social.

- 2.- Señale la respuesta correcta. ¿En qué artículo de la Constitución Española se encuentra recogido el derecho a la educación?
 - a.- 14
 - b.- 25
 - c.- 27
 - d.- 4

- 3.- Según lo dispuesto en el artículo 3 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, El principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres supone:
 - a.- La ausencia de toda discriminación, directa o indirecta, por razón de sexo y, especialmente, las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.
 - b.- El trato igualitario entre los dos sexo.
 - c.- La ausencia de toda discriminación directa o por razón de sexo y, especialmente, las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.
 - d.- El trato igualitario para los dos sexos.

- 4.- Según el art. 2 de la Ley 40/2015, de Régimen Jurídico del Sector Público, sobre el ámbito subjetivo, señale la respuesta incorrecta: Ley 40/2015, de Régimen Jurídico del Sector Público se aplica al sector público que comprende:
 - a.- La Administración General del Estado.
 - b.- Las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
 - c.- Las Entidades que integran la Administración Local.
 - d.- Las Instituciones de la Unión Europea.

- 5.- La Ley de Protección de Datos de Carácter Personal establece, en su artículo 4, que los datos de carácter personal objeto de tratamiento no podrán usarse para finalidades incompatibles con aquellas para las que los datos hubieran sido recogidos y, en todo caso, se considerará incompatible el tratamiento posterior de los mismos con fines:
- a.- Estadísticos.
 - b.- Científicos.
 - c.- Empresariales.
 - d.- Matemáticos.
- 6.- En virtud de lo establecido en La Ley Orgánica de Universidades 6/2001, de 21 de Diciembre, artículo 1, Señale la respuesta correcta: La universidad realiza el servicio público de la educación superior mediante:
- a.- La autonomía, el estudio y democracia.
 - b.- La docencia, la política universitaria y desarrollo estatutario.
 - c.- La investigación y la docencia.
 - d.- La Investigación, la docencia y el estudio.
- 7.- En virtud de lo establecido en La Ley Orgánica de Universidades 6/2001, de 21 de Diciembre, artículo 10, Señale la respuesta correcta.
- a.- Los Institutos Universitarios de Investigación son centros dedicados a la investigación científica y técnica.
 - b.- Los Institutos Universitarios de Investigación son centros dedicados a la investigación científica y técnica o a la creación artística.
 - c.- Los Institutos Universitarios de Investigación son centros dedicados a la creación artística.
 - d.- Los Institutos Universitarios de Investigación son centros dedicados a la investigación científica o a la investigación técnica.
- 8.- En virtud de lo establecido en los Estatutos de la Universidad de Murcia, artículo 182, Señale la respuesta correcta: La selección del Personal de administración y servicios se efectuará:
- a.- Con respeto a los principios de publicidad y capacidad.
 - b.- Con respeto a los principios de publicidad restringida, igualdad de género, y capacidad.
 - c.- Con respeto a los principios de publicidad, igualdad, mérito y capacidad.
 - d.- Con respeto a los principios de publicidad, igualdad o mérito.

- 9.- Con respecto a la experimentación animal, indique cual de las siguientes afirmaciones es falsa:
- a.- Se utilizarán siempre que sea posible, en lugar de un procedimiento, métodos o estrategias de ensayo científicamente satisfactorios que no conlleven la utilización de animales vivos.
 - b.- No existen restricciones en el número de animales de experimentación si el objetivo del proyecto es el estudio de nuevos tratamientos frente a enfermedades humanas.
 - c.- En la experimentación animal se aplicarán los principios de reemplazo, reducción y refinamiento.
 - d.- El RD 53/2013 sobre experimentación animal se aplicará también sobre productos cosméticos.
- 10.- Señale la respuesta correcta sobre qué animales están incluidos en la legislación referente a experimentación animal:
- a.- Vertebrados e invertebrados.
 - b.- Vertebrados no humanos y cefalópodos.
 - c.- Invertebrados.
 - d.- Exclusivamente vertebrados.
- 11.- Indique la que es falsa. Las FDS (fichas de datos de seguridad):
- a.- Contienen información sobre la peligrosidad de las sustancias.
 - b.- Contienen información sobre la seguridad en la manipulación de las sustancias.
 - c.- Contienen información sobre la seguridad en el almacenamiento de las sustancias.
 - d.- Deben ser obligatoriamente suministradas por el Ministerio de Sanidad.
- 12.- Los EPI (equipo de protección individual) son una técnica de seguridad. Indique de qué tipo de técnica de seguridad se trata:
- a.- Analítica.
 - b.- De prevención.
 - c.- De protección.
 - d.- Analítica previa.
- 13.- Indique la correcta. ¿Qué son los agentes biológicos?:
- a.- Los microorganismos susceptibles de originar cualquier tipo de infección, alergia o toxicidad.
 - b.- Los microorganismos susceptibles de originar cualquier tipo de infección, alergia o traumatismo.
 - c.- Todo elemento o compuesto químico producido, utilizado o vertido en una actividad laboral.
 - d.- Los agentes que están vivos.

- 14.- ¿En cuál de estas situaciones es más alta la velocidad de aire extraído por una vitrina de gases?:
- a.- Con la guillotina abierta totalmente.
 - b.- Con la guillotina totalmente cerrada.
 - c.- Con la guillotina a media altura.
 - d.- La posición de la guillotina no afecta a la velocidad de extracción ya que esta depende sólo del motor de extracción.
- 15.- ¿Cuál es la distancia de trabajo respecto del plano de la guillotina para que una vitrina de gases elimine los contaminantes más eficazmente?
- a.- 15 - 20 cm.
 - b.- 5 – 10 cm.
 - c.- 40 – 50 cm.
 - d.- Más de 50 cm.
- 16.- Indique cual de las siguientes afirmaciones es verdadera:
- a.- Todas las cabinas de flujo laminar son de seguridad biológica.
 - b.- Todas las cabinas de seguridad biológica son de flujo laminar.
 - c.- Las cabinas de seguridad biológica clase II A son adecuadas para trabajar con agentes biológicos de riesgo 1 y 2.
 - d.- Las cabinas de seguridad biológica clase I son adecuadas para trabajar con agentes biológicos de riesgo 3.
- 17.- Señale la respuesta incorrecta sobre las cabinas de seguridad biológica:
- a.- Se tiene en cuenta el nivel de riesgo del agente que se va a manipular.
 - b.- Actúan como barrera secundaria de protección del trabajador.
 - c.- Se consideran equipos de contención.
 - d.- Se utilizan para proteger al operador de la generación de aerosoles.
- 18.- Señale la respuesta correcta sobre la exposición a agentes biológicos:
- a.- El personal de laboratorio clínico debe estar vacunado como mínimo contra el tétano y la hepatitis B.
 - b.- Las vías de transmisión de los agentes biológicos son por inhalación, por ingestión, y por aspiración.
 - c.- La peligrosidad de un agente biológico del grupo 1 es mayor que la de un agente del grupo 4.
 - d.- Los organismos genéticamente modificados no se consideran agentes biológicos.

- 19.- Señale la respuesta incorrecta sobre normas de seguridad biológica relacionadas con la higiene y la metodología de trabajo:
- a.- Cuando se trabaja con agentes biológicos no se debe utilizar lentes de contacto.
 - b.- Si se utilizan guantes para el trabajo de laboratorio no es necesario lavarse las manos.
 - c.- En el trabajo con agentes infecciosos, las operaciones susceptibles de producir aerosoles se deben realizar en cabinas de seguridad biológica.
 - d.- El transporte de agentes biológicos siempre debe realizarse en recipientes herméticos.
- 20.- Señale la respuesta incorrecta sobre normas y niveles de bioseguridad:
- a.- Atendiendo al nivel de riesgo de los agentes biológicos, se establecen cuatro niveles de contención.
 - b.- El nivel de bioseguridad 2 (nivel de contención biológica 2) incluye el uso de cabinas de seguridad biológica.
 - c.- Los niveles de contención o bioseguridad frente a agentes biológicos incluyen tanto barreras de contención como técnicas de trabajo seguras.
 - d.- Los niveles de contención o bioseguridad incluyen exclusivamente las barreras de contención referentes a instalaciones.
- 21.- Respecto las formas habituales de almacenamiento de muestras biológicas para biobancos señale cual de las siguientes afirmaciones es falsa:
- a.- Para tejidos sólidos es habitual la fijación en formol y la posterior inclusión en parafina.
 - b.- Para tejidos sólidos es habitual la congelación rápida y conservado en nitrógeno líquido.
 - c.- Para líquidos biológicos la refrigeración a 4°C.
 - d.- Para ácidos nucleicos (ADN/ARN) la solución acuosa a -80°C.
- 22.- Respecto a la obtención de muestras sanguíneas para análisis señale cual de las siguientes afirmaciones es falsa:
- a.- El ácido etilendiaminotetraacético, sal tripotásica (EDTA.3K) es el anticoagulante más idóneo para las determinaciones hematológicas.
 - b.- El suero sanguíneo puede ser empleado para determinaciones bioquímicas básicas.
 - c.- El suero sanguíneo puede ser empleado para determinación de pruebas de coagulación.
 - d.- El plasma procedente de sangre con Heparina-Li puede ser empleada para determinaciones bioquímicas.
- 23.- Respecto a la obtención de muestras para citología, cuál de los siguientes procedimientos no se puede emplear para tomar la muestra.
- a.- Aspiración / punción con aguja fina.
 - b.- Inclusión en parafina.
 - c.- Impronta de tejidos.
 - d.- Uso de torundas.

- 24.- Indique la opción falsa. Para una correcta pesada en una balanza electrónica, se debe:
- a.- Colocar el objeto a pesar en el centro del plato de pesada.
 - b.- Comprobar que la balanza está nivelada.
 - c.- Comprobar que la balanza no ha sido desconectada de la toma de red eléctrica.
 - d.- Colocar el objeto a pesar y leer la lectura que te marca directamente la balanza.
- 25.- Indique la respuesta falsa. Es aconsejable calibrar la balanza cuando:
- a.- Se ponga en funcionamiento por primera vez.
 - b.- Se realice un mantenimiento.
 - c.- Se cambie el emplazamiento.
 - d.- Haya pasado un mes desde la última calibración.
- 26.- Aunque, para manejar un pH-metro hay que seguir las normas e instrucciones indicadas por cada fabricante, podemos hacer algunas consideraciones de tipos general. Indicar cuál es la consideración falsa:
- a.- Antes de su utilización hay que hacer un buen lavado del electrodo con un chorro de agua destilada.
 - b.- Al introducir el electrodo en el recipiente que contiene la disolución a la que queremos medirle el pH, hay que tener cuidado de que no toque el fondo.
 - c.- Dejar que los tampones de calibración se atemperen en la habitación en la que se va a calibrar el pH-metro.
 - d.- Cuando se acabe de medir, el electrodo de pHmetro deber ser lavado con agua destilada, secado con un papel de filtro y guardado en un lugar limpio y seco.
- 27.- Indique la respuesta falsa. Como líquido de conservación de los electrodos de membrana de los pH-metros se utiliza:
- a.- Agua destilada.
 - b.- Un ácido débil.
 - c.- Una base débil.
 - d.- Una disolución especial proporcionada por el fabricante.
- 28.- Indique la respuesta falsa. A la hora de utilizar la centrífuga es importante tener en cuenta que:
- a.- No hay que equilibrar los tubos.
 - b.- No se debe abrir la tapa cuando está en marcha.
 - c.- Se han de utilizar los tubos adecuados.
 - d.- Los tubos no deben sobresalir de la gradilla del rotor.

- 29.- Señale la respuesta incorrecta, relacionada con desinfección y esterilización de materiales.
- a.- La desinfección no elimina las esporas.
 - b.- La esterilización elimina las esporas.
 - c.- Los antisépticos impiden el desarrollo y la multiplicación de los organismos patógenos sobre materiales inertes.
 - d.- Los desinfectantes destruyen los gérmenes patógenos de materiales inertes.
- 30.- Señale la respuesta correcta
- a.- La incineración, la tindalización y el horno Pasteur son técnicas de esterilización por calor seco.
 - b.- La esterilización por vapor tiene mayor poder de penetración que la esterilización por calor seco.
 - c.- La pasteurización desnaturaliza las proteínas.
 - d.- La tindalización no destruye las esporas.
- 31.- Señale la respuesta correcta. Una molécula de hidrógeno está formada por:
- a.- Dos átomos de hidrógeno.
 - b.- Un átomo de hidrógeno.
 - c.- Un átomo de hidrógeno y dos de oxígeno.
 - d.- Dos átomos de hidrógeno y uno de oxígeno.
- 32.- Señale la respuesta correcta. El símbolo químico de la plata es:
- a.- Au.
 - b.- Pt.
 - c.- Pl.
 - d.- Ag.
- 33.- Sólo uno de los siguientes conceptos es correcto. Indícalo:
- a.- Al analizar una disolución de sodio se determina que esta es 4M (4 molar), eso significa que hay 4 mg (miligramos) de sodio en 1 litro de la disolución.
 - b.- Al analizar una disolución de sodio se da como resultado 4 ppm de Na, eso significa que hay 4 mg de sodio en 1 litro de la disolución.
 - c.- Al analizar una disolución de sodio se determina que esta es 4m (4 molal), eso significa que hay 4 moles de sodio en 1 litro de la disolución.
 - d.- Al analizar una disolución de sodio se determina que esta es 4N (4 molar), eso significa que hay 4 g de sodio en 1 litro de la disolución.

34.- Sólo uno de los siguientes conceptos es falso. Indíquelo:

a.- Normalidad:

$$N = \frac{\text{Equivalentes de soluto}}{\text{Litro de disolución}}$$

b.- Molaridad:

$$M = \frac{\text{moles de soluto}}{\text{Litro de disolución}}$$

c.- Molalidad.

$$m = \frac{\text{moles de soluto}}{\text{Kilogramo de disolvente}}$$

d.- Una concentración del 40 por 100 en peso significa: 40 gramos de soluto en 100 gramos de disolvente.

35.- ¿Qué proceso no estudia la farmacocinética?

- a.- Absorción.
- b.- Dosificación.
- c.- Distribución.
- d.- Metabolismo.

36.- En cuanto al transporte y manipulación de ovarios de cerdas, indique la respuesta correcta:

- a.- Se transportan en solución salina fisiológica a 38°C.
- b.- Al llegar al laboratorio se lavan con etanol al 70%.
- c.- Se almacenan refrigerados hasta su procesado.
- d.- Antes de que transcurran dos horas desde el sacrificio del animal se deben poner a 40°C.

37.- Queremos conservar el semen de cerdo para usos posteriores, indique la actuación correcta:

- a.- Debemos evitar choques térmicos.
- b.- Debe conservarse a 40°C.
- c.- Debemos utilizar agua pura como diluyente.
- d.- Debe mantenerse a 0°C.

38.- La frecuencia cardíaca en el perro, indique la respuesta correcta:

- a.- Su valor normal no depende de la edad del animal.
- b.- No depende del tamaño del animal.
- c.- Se mide mediante el uso de un esfigmomanómetro.
- d.- Se puede calcular auscultando el área cardíaca con un fonendo o estetoscopio.

- 39.- Para valorar la frecuencia respiratoria en una cabra en reposo, debemos:
- Auscultar la región cardiaca.
 - Medir la presión arterial y relacionarla con la frecuencia respiratoria.
 - Contabilizar los movimientos de la región abdominal.
 - Es un parámetro de difícil evaluación en esta especie.
- 40.- Cual de estos parámetros se puede obtener en un autoanalizador de hematología:
- Proteínas totales.
 - Hemoglobina corpuscular media.
 - Tiempo de protrombina.
 - Tiempo de tromboplastina parcial.
- 41.- Uno de los métodos que se pueden emplear para determinar las concentraciones de electrolitos en sangre es:
- Verde de bromocresol.
 - Biuret.
 - Potenciometría con electrodos de ion selectivo.
 - Rojo de pirogalol.
- 42.- La Técnica del Microhematocrito:
- Se llama así porque el valor de hematocrito se expresa en micras.
 - Separa la sangre de un tubo capilar en cuatro capas diferenciadas.
 - Es una técnica hematológica automatizada.
 - Requiere una centrifugación a alta velocidad.
- 43.- De las siguientes respuestas, señale la correcta:
- El valor hematocrito se define como el porcentaje de eritrocitos y leucocitos que contiene una muestra de sangre.
 - En la cámara de Neubauer, el cuadrado central se utiliza para el conteo de leucocitos.
 - En la cámara de Neubauer, el cuadrado central se utiliza para el conteo de eritrocitos.
 - La cámara de Neubauer es un analizador automático de hematología.
- 44.- En relación a las técnicas bioquímicas, señale la respuesta incorrecta:
- La espectrofotometría es un método de análisis que se utiliza en el laboratorio clínico para cuantificar enzimas y metabolitos.
 - Una de las partes del espectrofotómetro es el monocromador.
 - La ley de Lambert-Beer establece la relación inversa entre la cantidad de luz absorbida por un compuesto en una solución y su concentración.
 - Entre las técnicas de química seca se encuentran las tiras reactivas.

- 45.- En el refractómetro utilizado en análisis clínicos veterinarios se pueden medir:
- a.- La gravedad específica de una sustancia y la concentración de hemoglobina.
 - b.- La concentración de proteínas plasmáticas y la gravedad específica de una sustancia.
 - c.- Las concentraciones de hemoglobina y proteínas plasmáticas.
 - d.- La gravedad específica de una sustancia y las concentraciones de proteínas plasmáticas y hemoglobina.
- 46.- Los métodos generales de exploración son y se realizan siempre en el siguiente orden:
- a.- Observación, palpación, auscultación, mensuración.
 - b.- Inspección, palpación, percusión, auscultación.
 - c.- Palpación, percusión, auscultación, mensuración.
 - d.- Observación, inspección percusión, auscultación.
- 47.- Entre los instrumentos que se emplean en la exploración de animales domésticos no se encuentra el:
- a.- Otoscopio.
 - b.- Plesímetro.
 - c.- Rinoscopio.
 - d.- Vaginoscopio.
- 48.- El procesado de una muestra de material con alta humedad que se recibe en el laboratorio para realizar análisis de principios inmediatos de Weende se desecará hasta alcanzar peso constante, a:
- a.- 103° C.
 - b.- más de 80° C.
 - c.- 60° C.
 - d.- -2° C.
- 49.- En el tratamiento de una muestra de pienso compuesto, con un contenido en grasa, para la determinación de Fibra Bruta (FB). El procedimiento analítico se realiza sobre una muestra desengrasada, tratándola en dos digestiones sucesivas de:
- a.- Ácido Clorhídrico e hidróxido potásico.
 - b.- Ácido Clorhídrico y ácido Sulfúrico.
 - c.- Ácido sulfúrico e hidróxido potásico.
 - d.- Ácido sulfúrico e hidróxido cálcico.
- 50.- Para la estimación de la digestibilidad in vitro en alimentos para perros:
- a.- La incubación debe llevar la misma proporción de pancreatina que de pepsina.
 - b.- La incubación con pepsina debe hacerse a pH básico.
 - c.- La incubación con pepsina se realiza a pH ácido.
 - d.- La incubación del alimento debe hacerse a temperatura ambiente.

- 51.- La Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO) es la cantidad de oxígeno expresado en mg/l utilizada por los microorganismos para asegurar la degradación biológica de la materia orgánica contenida en un litro de muestra cuando se incubaba:
- a.- De 20°C a 25°C durante 5 días.
 - b.- De 18°C a 20°C durante 5 días.
 - c.- A 25°C durante 5 horas.
 - d.- A 20°C durante 5 horas.
- 52.- Antes de su esterilización, los medios de cultivo líquidos se distribuyen en los recipientes adecuados teniendo que tener en cuenta:
- a.- Los medios líquidos y sólidos deben de conservarse obligatoriamente a una temperatura de -20°C.
 - b.- Que en ningún caso la altura del líquido en el recipiente debe exceder un tercio del volumen total de este.
 - c.- Deben de enfriarse rápidamente a -2°C.
 - d.- Se distribuirán en placas Petri para obtener mayor superficie de enfriado.
- 53.- Es un requisito básico a la hora de preparar medios de cultivo en condiciones de esterilidad:
- a.- Aislar los microorganismos en estudio.
 - b.- Congelar las muestras antes de su utilización.
 - c.- Evitar que los microorganismos ambientales presentes en piel, pelo, aire, ropa, etc., contaminen nuestras muestras.
 - d.- Evitar que se utilice agentes desinfectantes antes de la preparación de las muestras.
- 54.- La reacción en cadena de la polimerasa (PCR), se lleva a cabo en una serie de ciclos cada uno de los cuales incluye los siguientes pasos:
- a.- Desnaturalización, hibridación y annealing.
 - b.- Desnaturalización, comprensión y extensión.
 - c.- Desnaturalización, hibridación y extensión.
 - d.- Desnaturalización, comprensión y emparejamiento.
- 55.- En el ensayo ELISA la presencia de una enzima en un complejo es detectada:
- a.- Por una reacción de fluorescencia.
 - b.- Por una reacción coloreada.
 - c.- Por una reacción de quimioluminiscencia.
 - d.- Por la formación de micropartículas.
- 56.- La técnica para el diagnóstico de oxiuros basada en colocar una cinta adhesiva transparente en la región perianal, donde se quedan pegados los huevos si están presentes, se denomina:
- a.- Técnica de Bailenger.
 - b.- Técnica Gráham.
 - c.- Técnica de Petri.
 - d.- No existe ese tipo de técnica.

- 57.- La refrigeración es aquella operación unitaria de la que la temperatura del producto se mantiene entre:
- 1°C y 8°C.
 - 4°C y 5°C.
 - 1°C y 4°C.
 - Siempre por debajo de 0°C.
- 58.- ¿Qué reactivo no está incluido en los medios de cultivo para determinación de bacterias Gram+?
- Azida sódica.
 - Violeta de Cristal.
 - Acetato de Talio.
 - Telurito potásico.
- 59.- ¿Qué método se utiliza para la determinación de nitrógeno en alimentos?
- Método Soxhlet.
 - Método Kjeldahl.
 - Método de job.
 - Método polarimétrico.
- 60.- ¿Cuál de las siguientes propiedades no se mide en un texturómetro?
- Adhesividad.
 - Elasticidad.
 - Dureza.
 - Viscosidad.
- 61.- Señale la respuesta correcta. Se define la masa atómica de un átomo A como:
- La doceava parte de la masa del isótopo de carbono de número másico 12; equivale a 1.66×10^{-27} Kg.
 - La masa de uno de sus átomos expresada en unidades de masa atómica.
 - El producto del número atómico del átomo multiplicado por el número de átomos que tiene el compuesto.
 - El número de electrones que tiene el átomo en su capa más externa.
- 62.- Señale la respuesta correcta sobre normas y niveles de bioseguridad
- El nivel de bioseguridad 1 necesita equipos especiales de contención, como cabinas de seguridad biológica.
 - El nivel de bioseguridad 2 (nivel de contención biológica 2) necesita un control de accesos al laboratorio y la instalación de cabinas de seguridad biológica.
 - El nivel de contención 2 incluye un sistema de presión negativa dentro del laboratorio.
 - El nivel de contención 3 no necesita la instalación de cabinas.

- 63.- Los analizadores automatizados hematológicos más frecuentes en la clínica veterinaria se basan en el principio de:
- a.- Densidad relativa de las células sanguíneas.
 - b.- Coloración selectiva de las células por interacción con el reactivo Colinesterasa.
 - c.- Contaje celular con cámara de Neubauer.
 - d.- Impedancia eléctrica para conteo de células.
- 64.- En la prueba específica para la identificación de sal como microingrediente en piensos se utiliza como reactivo:
- a.- Ácido Clohorrídrico (1N).
 - b.- Tetracloruro de carbono.
 - c.- Nitrato de plata al 10%.
 - d.- Agua destilada.
- 65.- Respecto al manejo de centrifugas es cierto que:
- a.- La fuerza centrífuga relativa (RFC) es la herramienta que permite comparar rotores de diferentes diámetros.
 - b.- No es necesario balancear la carga de los rotores.
 - c.- Los rotores son siempre intercambiable entre diferentes tipos de centrifuga.
 - d.- La capacidad nominal del rotor es la velocidad máxima que puede soportar el rotor.

PRUEBA SELECTIVA PARA LA PROVISIÓN DE PLAZAS DE LA ESCALA DE TÉCNICOS ESPECIALISTAS DE LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD DE MURCIA (R-1336/2018) DE 27 DE DICIEMBRE DE 2018.

EJERCICIO ÚNICO: PRIMERA PARTE

ESPECIALIDAD: PATOLOGIA CLINICA VETERINARIA

PREG	OPCION
1	D
2	C
3	A
4	D
5	C
6	D
7	B
8	C
9	B
10	B
11	D
12	C
13	A
14	B
15	A
16	C
17	B
18	A
19	B
20	D
21	C
22	C
23	B
24	D
25	D
26	D
27	D
28	A
29	C
30	B
31	A

PREG	OPCION
32	D
33	B
34	D
35	B
36	A
37	A
38	D
39	C
40	B
41	C
42	D
43	C
44	C
45	B
46	B
47	B
48	C
49	C
50	C
51	B
52	B
53	C
54	C
55	B
56	B
57	C
58	B
59	B
60	D
61	B
62	B

PREG	OPCION
63	D
64	C
65	A

Firma electrónica

M Teresa Castells
Secretaria del Tribunal

