

-
- 1) La infección por HANTAVIRUS es una enfermedad aguda, infectocontagiosa, producida por el virus HAANTAN. Según el informe de Situación de Hantavirus en Argentina 2011 de Nación, ¿Cuál es la forma de transmisión más frecuente?
- a) Por contacto directo, al tocar roedores vivos o muertos y las heces u orina de ellos.
 - b) Por vía interhumana, durante los primeros días de síntomas y cuando no se han tomado medidas de bioseguridad.
 - * c) Por inhalación, al respirar el aire contaminado por el virus que eliminó el roedor (huertas, pastizales, galpones).
 - d) Por mordedura de roedores infectados.
-
- 2) La infección por HANTAVIRUS es transmitida por diferentes roedores, que son sus reservorios. Según el informe de Situación de Hantavirus en Argentina 2011 de Nación, ¿Cuál es el reservorio responsable en la zona sur del país (Neuquén, Río Negro y Chubut)?
- a) *Oligoryzomys flavescens*
 - b) *Oligoryzomys nigripes*
 - * c) *Oligoryzomys longicaudatus*
 - d) *Necromys benefactus*
-
- 3) La infección por HANTAVIRUS es transmitida por diferentes roedores, que son sus reservorios. Según el informe de Situación de Hantavirus en Argentina 2011 de Nación, ¿Cuál es el reservorio responsable en la zona de Misiones?
- a) *Oligoryzomys flavescens*
 - * b) *Oligoryzomys nigripes*
 - c) *Oligoryzomys longicaudatus*
 - d) *Necromys benefactus*
-
- 4) La infección por HANTAVIRUS se presenta en varias regiones del país. Según el informe de Situación de Hantavirus en Argentina 2011 de Nación, en el año 2011 a la semana epidemiológica 35, ¿En qué zona del país se habían concentrado la mayoría de los casos?
- * a) Centro
 - b) NOA
 - c) NEA
 - d) Sur
-
- 5) La hidatidosis es una zoonosis que se encuentra en todo el territorio nacional. Según la Norma técnica y manual de procedimientos para el control de la hidatidosis de Nación, ¿Qué cantidad de casos humanos hubo en promedio durante los últimos 14 años?
- a) 253
 - b) 353
 - c) 453
 - * d) 553
-
- 6) La hidatidosis representa un importante problema de salud pública y económico en aquellas regiones del mundo con una economía básicamente ganadera, especialmente donde predomina la cría de ungulados de pequeño porte (ovinos, caprinos). Dentro de las normas para el diagnóstico y vigilancia, se encuentra la construcción de indicadores de diferentes categorías. Según la Norma técnica y manual de procedimientos para el control de la hidatidosis de Nación, ¿Cuál de los siguientes indicadores es considerado indicador de coyuntura?
- a) densidad por kilometro cuadrado
 - b) tasa de maternidad
 - c) acceso al agua potable
 - * d) cambios en las tendencias productivas

- 7) Para el control de la Hidatidosis se realizan diferentes acciones, entre ellas el procedimiento de campo de toma de muestras de heces caninas. Según la Norma técnica y manual de procedimientos para el control de la hidatidosis de Nación las muestras se recogen en bolsas o envases limpios con tapa a rosca, ¿Cómo se conserva dicha muestra?
- a) con formol al 5 %
 - b) con alcohol al 96 %
 - c) con solución salina bufferada
 - * d) no se adiciona conservante
-
- 8) En la hidatidosis el ambiente juega un importante papel en la transmisión de la enfermedad. A través de la vigilancia ambiental con coproantígeno se determinan las líneas de base, calculando el Índice de Infección Ambiental. Según la Norma técnica y manual de procedimientos para el control de la hidatidosis de Nación, ¿Por encima de qué valor es considerado alto dicho índice?
- * a) Superior al 10%
 - b) Superior al 20%
 - c) Superior al 30%
 - d) Superior al 40%
-
- 9) Según Savy en Temas de Zoonosis III, el virus H5N1 que infectó a humanos en 1997 en Hong Kong se originó de aves acuáticas de Eurasia. ¿Cuáles resultaron los focos de amplificación y principal foco de infección humana en Hong Kong?
- a) los criaderos domésticos de aves
 - b) los criaderos de aves a gran escala
 - * c) los mercados de aves vivas
 - d) los aeropuertos internacionales
-
- 10) Según Amasino en Temas de Zoonosis III, la vacuna antirrábica que se produce de acuerdo con el método de Fuenzalida y Palacios utiliza las cepas CVS, 91 y 51 de virus rábico fijo. ¿En el cerebro de qué animal son multiplicadas dichas cepas para la producción de vacuna humana?
- a) Ratones lactantes de 3 días de edad
 - b) Hámster lactantes de 1 día de edad
 - * c) Ratones lactantes de 1 día de edad
 - d) Conejos lactantes de 7 días de edad
-
- 11) Según Gürtler y col. en Temas de Zoonosis III, en la ecoepidemiología del Trypanosoma cruzi la importancia de un hospedador como reservorio depende, principalmente, de su prevalencia de infección, de su capacidad para infectar al vector y de su tasa de contacto con el vector. En el ciclo doméstico de la enfermedad, ¿Cuáles reservorios infectados se asocian a una mayor prevalencia e incidencia de enfermedad humana?
- a) Gallinas
 - * b) Caninos domésticos
 - c) Hurones domésticos
 - d) Porcinos
-
- 12) Según Blanco Viera y col. en Temas de Zoonosis IV, la encefalopatía espongiiforme bovina es la enfermedad más importante en relación con la calidad agroalimentaria y la mayor barrera para el comercio internacional de productos y subproductos de origen bovino. La Organización Mundial de Salud Animal (OIE) realiza un relevamiento para categorizar a los países con respecto a esta enfermedad. ¿En qué categoría se encuentra nuestro país?
- a) Probabilidad media de transmisión (nivel de riesgo IV)
 - * b) Libre
 - c) Probabilidad baja de transmisión (nivel de riesgo II)
 - d) Libre con vacunación obligatoria

- 13) Según Andreau y col. en Temas de Zoonosis IV, la rabia es una de las principales zoonosis que afecta al Noreste Argentino. El Programa de Rabia ha logrado el control de la rabia urbana, sin embargo tanto en Chaco como en Formosa se producen 1 o 2 focos por año de rabia silvestre, implicándose a quirópteros y otras especies. ¿Cuáles especies están mayormente asociadas a la transmisión de la enfermedad al ser humano?
- a) Pumas y gatos monteses
 - b) Zorros y murciélagos
 - c) Coatíes y murciélagos
 - * d) Zorros y coatíes
-
- 14) Según Enría y col. en Temas de Zoonosis IV, el virus del Nilo Occidental (West Nile virus) puede infectar a un amplio rango de especies vertebradas. La vigilancia epidemiológica de este patógeno es sumamente importante para detectar la circulación viral y prevenir enfermedad humana. ¿En qué especies animales debería enfocarse la vigilancia epidemiológica en una zona urbana?
- * a) Aves y mosquitos
 - b) Aves y equinos
 - c) Caninos y equinos
 - d) Caninos y mosquitos
-
- 15) Según Vay y col. en Temas de Zoonosis IV, la enfermedad del arañazo de gato es una zoonosis que suele presentarse una o más semanas después del arañazo o mordedura de un gato. En general cursa de forma benigna, si bien puede haber casos graves en especial en pacientes inmunosuprimidos. ¿Cuál es el patógeno implicado?
- a) Streptobacillus moniliformis
 - b) Pasteurella canis
 - c) Haemobartonella felis
 - * d) Bartonella henselae
-
- 16) Según Tealdo en Temas de Zoonosis IV, la presentación de la leptospirosis depende de numerosos factores tales como la presencia de reservorios, condiciones climáticas y zona geográfica. En el medio urbano si bien el hospedador principal es el roedor, existen otras especies susceptibles, ¿Cuál es el otro hospedador de importancia comprobada?
- a) Felino doméstico
 - b) Murciélago
 - c) Hurón
 - * d) Canino doméstico
-
- 17) Según Molina y col. en Temas de Zoonosis IV, la giardiasis es una de las infecciones zoonóticas más comunes en todo el mundo, afectando a diversas especies de mamíferos, con gran importancia para la salud pública como perros y gatos domésticos. Los autores hacen referencia que en varios países del mundo se han producido epidemias en humanos ¿Cuál fue la causa de las mismas?
- * a) Contaminación de fuentes de agua potable
 - b) Mordedura de perros y gatos
 - c) Contaminación con orina de roedores
 - d) Contacto con materia fecal de murciélagos

18) Según Basso y col. en Temas de Zoonosis IV, en la toxoplasmosis los hospedadores intermediarios se infectan mediante la ingestión de carne cruda o insuficientemente cocida, alimentos o agua contaminados con materia fecal o por pasaje transplacentario. ¿Cuánto tiempo necesitan para ser infectivos los ooquistes eliminados por el huésped definitivo, en condiciones adecuadas de temperatura y humedad?

- a) 8 a 12 hs.
- * b) 1 a 3 días.
- c) 4 a 7 días.
- d) 8 a 15 días.

19) Según Romer y col. en Temas de Zoonosis V, la fiebre manchada causada por *Rickettsia parkeri* en Argentina se encuentra distribuida fundamentalmente en la zona de la Mesopotamia y delta del Paraná (Buenos Aires y Entre Ríos). ¿Cuál es el vector implicado en su transmisión?

- a) *Rhipicephalus sanguineus*
- b) *Amblyomma cajennense*
- * c) *Amblyomma triste*
- d) *Boophilus microplus*

20) Según Salomón y col. en Temas de Zoonosis V, en Argentina se caracterizaron cuatro especies de *Leishmania* a partir de casos humanos. Las tres formas clínicas principales son: leishmaniasis visceral, leishmaniasis cutánea y leishmaniasis mucocutánea. ¿Cuál especie es el agente de la leishmaniasis visceral?

- a) *Leishmania braziliensis*
- b) *Lutzomyia misionensis*
- c) *Lutzomyia infantum*
- * d) *Leishmania infantum*

21) Según Salomón y col. en Temas de Zoonosis V, en el campo de la ecoepidemiología, el efecto de los cambios de uso y cobertura de la tierra evidencia efectos sobre la salud humana. El uso de escalas espacio-temporales cobra especial importancia. ¿En cuál enfermedad se ha asociado frecuentemente la importancia del efecto borde, la deforestación y fragmentación, y la migración y urbanización?

- a) Encefalitis del Nilo Occidental
- b) *Rickettsiosis*
- c) *Hantavirus*
- * d) *Leishmaniasis*

22) Según Maggi en Temas de Zoonosis V, la bartonelosis producida por *Bartonella vinsonii berkhoffii* es un patógeno zoonótico que puede producir manifestaciones clínicas en el humano que incluyen formas asintomáticas hasta graves (endocarditis, angiomas bacilar, entre otras). ¿Qué especie animal presenta manifestaciones clínicas similares al hombre y podría ser un excelente centinela de la enfermedad?

- a) Felino doméstico
- * b) Canino doméstico
- c) *Rattus rattus*
- d) *Mus musculus*

- 23) Según Pérez Tort y col. en Enfoque clínico de las enfermedades parasitarias de los perros y gatos, si ud. recibe en la consulta clínica un canino de 45 días de edad, con signos clínicos de pérdida de peso, tenesmo y diarrea con materia fecal mucosa de olor fétido. ¿Qué enfermedad zoonótica consideraría en su diagnóstico clínico?
- a) Coccidiosis
 - b) Leptospirosis
 - c) Leishmaniasis visceral
 - * d) Giardiasis
-
- 24) Según Navarro O´Connor y col. en su artículo sobre Fiebre Q en en ciudad de Buenos Aire, refiere que es una zoonosis que puede presentar brotes rurales y urbanos. ¿Cuáles especies animales están implicadas como fuente de infección para el humano a nivel urbano?
- a) Aves
 - b) Roedores y quirópteros
 - * c) Perros y gatos
 - d) Conejos
-
- 25) Según Cicuttin y col. en "Primera detección de Rickettsia massiliae en la Ciudad de Buenos Aires", las rickettsiosis son consideradas el paradigma de las enfermedades emergentes debido al incremento en su incidencia y a su expansión geográfica. ¿Cuál es el vector de Rickettsia massiliae en la Ciudad de Buenos Aires?
- a) Amblyomma cajennense
 - b) Boophilus microplus
 - c) Culex pipiens
 - * d) Rhipicephalus sanguineus
-
- 26) . Según Muller y col. en Dermatología en pequeños animales, si ud. recibe en la consulta clínica un felino doméstico que presenta múltiples lesiones cutáneas (ulcerosas y con abscesos, que exudan un pus espeso de color amarillo a verde con olor desagradable) localizadas en cabeza y cuello. El estado general del animal es malo, con anorexia, pérdida de peso, fiebre y linfadenopatía generalizada. ¿De qué patógeno sospecharía?
- a) Brucella abortus
 - b) Borrelia burgdorferi
 - c) Bartonella henselae
 - * d) Mycobacterium tuberculosis
-
- 27) Según Muller y col. en Dermatología en pequeños animales, los perros y gatos con dermatofitosis generalizada deberían recibir terapia sistémica. ¿Cuál es la droga de elección en un canino macho adulto?
- * a) Griseofulvina
 - b) Ketoconazol
 - c) Fluconazol
 - d) Itraconazol
-
- 28) Según Muller y col. en Dermatología en pequeños animales, en la sarna sarcóptica canina (Sarcoptes scabiei var. canis) la confirmación absoluta del diagnóstico necesita de la observación del ácaro o sus huevos en raspajes de piel. ¿Cuáles son las áreas preferenciales para realizar dicho raspaje de piel?
- * a) Márgenes auriculares, codos y tarsos
 - b) Ventral de abdomen, cabeza y cuello
 - c) Ventral de tórax y codos
 - d) Párpados, tarsos y cola

- 29) El desarrollo del *Aedes aegypti* puede dividirse en 4 fases. Según las "Directrices para la prevención y control de *Aedes aegypti*", en el ciclo del mosquito *Aedes aegypti*, ¿Cuál es el período mínimo desde la eclosión hasta la pupación en condiciones ambientales óptimas?
- a) 3 a 4 días
 - * b) 5 a 7 días
 - c) 8 a 10 días
 - d) Más de 10 días
-
- 30) En las Américas el vector principal del Dengue es el *Aedes Aegypti* (familia Culicidae). Según las "Directrices para la prevención y control de *Aedes aegypti*", ¿cuál es el otro vector del virus dengue que se encontró en nuestro país, sin evidenciar su rol?
- a) *Culex pipiens*
 - b) *Ochlerotatus albifasciatus*
 - * c) *Aedes albopictus*
 - d) *Culex albopictus*
-
- 31) Según las "Directrices para la prevención y control de *Aedes aegypti*", en las acciones de prevención y control de Dengue, ¿Cuándo se debe utilizar el tratamiento espacial con adulticidas?
- a) Ante la presencia del vector
 - b) Para prevenir la introducción del vector en un área
 - c) Ante falta de participación comunitaria
 - * d) En un brote epidémico
-
- 32) Según el "Manual de normas y procedimientos para la vigilancia, prevención y control de la rabia", existen distintos factores de riesgo de transmisión de la rabia en especial en zonas urbanas. ¿Cuál es el índice de relación hombre / perro considerado de alto riesgo?
- * a) 4:1
 - b) 6:1
 - c) 8:1
 - d) 10:1
-
- 33) El día 8 de junio se presenta a consulta un canino macho pitt bulterrier ,sin vacuna antirrábica vigente ,con signos de encefalitis y antecedente de haber mordido el día 6 de junio a un niño de tres años de edad en la vía publica ¿Según la Guía de Rabia de Nación, cuáles acciones llevaría a cabo?
- a) aislamiento y observación antirrábica hasta el día 18 de junio
 - b) eutanasia y extracción de muestras para estudio de virus rábico a las 72 hs de iniciados los síntomas
 - c) vacunación antirrábica del canino el día de consulta y posterior observación antirrábica durante 10 días
 - * d) aislamiento y observación antirrábica hasta el día 16 de junio
-
- 34) Según el "Manual de normas y procedimientos para la vigilancia, prevención y control de la rabia", los perros y gatos deben vacunarse obligatoriamente contra la rabia, ¿A partir de qué edad?
- a) Perros: 3 meses / Gatos: 4 meses
 - * b) Perros y gatos: 3 meses
 - c) Perros: 4 meses / Gatos: 6 meses
 - d) Perros y gatos: 4 meses

- 35) La Ley Básica de Salud de la Ciudad de Buenos Aires (153/1999) tiene por objeto garantizar el derecho a la salud integral, desde distintos principios. ¿Cuál es la cobertura de la población que enunciada en la ley?
- a) Parcial
 - b) Sectores de bajos recursos
 - * c) Universal
 - d) Argentinos
-
- 36) Según "La Ley Básica de Salud de la Ciudad de Buenos Aires. Ley N° 153/1999", ¿Cuál es la estrategia conforme a la cual se organiza y desarrolla el subsector estatal de salud?
- * a) Atención primaria de la salud
 - b) Regiones Sanitarias
 - c) Sistema de seguridad social
 - d) Priorización de la población residente
-
- 37) En el suelo existen factores biológicos que determinan el grado de contaminación con huevos de *Toxocara canis*, afectando su supervivencia, ya sea eliminándolos o paralizando su desarrollo de manera tal que ellos disminuyan su impacto epidemiológico. Según Ciarmela en Temas de Zoonosis V, ¿Con qué nombre se conoce este fenómeno?
- a) Superinfección
 - * b) Supresión
 - c) Sistematización
 - d) Antagonismo
-
- 38) El principal factor en la dinámica de transmisión de *E. granulosus* es su potencial biótico en el hésped definitivo. Según Pierangeli en Temas de Zoonosis V, ¿Cuál es el método "Gold Standard" para evaluar echinococcosis canina?
- * a) identificación de ejemplares adultos de *E. granulosus* post mortem.
 - b) Identificación por técnicas moleculares y serología.
 - c) Observación del contenido intestinal post purga con bromhidrato de arecolina.
 - d) Técnica de coproantígenos (CAG) por enzimoimmunoensayo.
-
- 39) En el caso de Triquinosis, la enfermedad humana esta relacionada a mecanismos patológicos de lesiones ligadas a los estadios intestinal y muscular de *Trichinella sp.*, siendo uno de los aspectos clínicos más relevantes la presentación de un período de incubación variable. Según Bolpe en Temas de Zoonosis V, ¿En cuánto se estima ese período?
- a) 24 horas
 - b) 3 a 5 días
 - * c) 7 a 21 días
 - d) 30 o más días
-
- 40) Desde el año 1996, el SENASA, a través de la Res 740/99 impuso la obligatoriedad de realizar un método que supera en especificidad y sensibilidad a otros métodos anteriormente utilizados para el diagnóstico de *Trichinella sp.* en carnes porcinas y subproductos elaborados. El mismo se basa en la liberación de las larvas enquistadas. Según Bolpe en Temas de Zoonosis V, ¿cómo se denomina ese método?
- * a) Digestión artificial
 - b) Triquinoscopía
 - c) ELISA
 - d) Observación directa

- 41) La notificación de ETAZ (Enfermedades transmitidas por alimentos de origen zoonótico) debe realizarse según la legislación sanitaria vigente y el Manual de Normas y Procedimientos del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Según Gonzalez Ayala en Temas de Zoonosis V, ¿Cuál es la denominación que define a un caso siguiente al caso primario y comprendido dentro de un período de incubación máximo a partir de una fuente en común?
- a) Caso secundario
 - * b) Caso coprimario
 - c) Caso índice
 - d) Caso probable
-
- 42) El 88% de los microorganismos aislados en infecciones asociadas con mordedura de perro y gatos provienen de la microbiota habitual o patógena de la mucosa oral de estos animales y menos frecuentemente de la microbiota de la misma piel humana. Según Vay en Temas de Zoonosis IV, ¿Cuál es el agente más aislado en las mordeduras de gato?
- a) Pasteurella spp.
 - b) Staphylococcus spp
 - c) Moraxella spp.
 - * d) Pasteurella multocida
-
- 43) La Enfermedad por Arañazo de Gato (EAG) es la infección bacteriana autolimitada de los ganglios linfáticos regionales, provocada por Bartonella henselae. La lesión cutánea inicial puede verse como una placa ulcero-costrosa o superficial cicatrizal, mas frecuentemente en manos o brazos, o cabeza o cuello. Según Vay en Temas de Zoonosis IV, ¿A partir de que lapso aparece la linfadenopatía relacionada con esta zoonosis?
- a) 2 días.
 - b) 1 semana.
 - c) 2 semanas.
 - * d) 3 semanas.
-
- 44) Los animales de laboratorio pueden albergar microorganismos zoonóticos afectando al personal que trabaja con ellos y produciendo desde infecciones subclínicas hasta letales. Existen varias categorías de animales de experimentación de acuerdo a su estatus microbiológico. Según Milocco en Temas de Zoonosis IV, ¿Cuál es la categoría mas utilizada en nuestro país?
- a) Gnotobiotas.
 - * b) Indefinidos
 - c) Axénicos.
 - d) Libres de patógenos específicos.
-
- 45) Se reconocen 6 especies terrestres en el género Brucella: B. abortus, B. melitensis, B. suis, B. canis, B. ovis y B. neotomae. Además, en los últimos años se ha informado el aislamiento de 2 nuevas especies, provenientes de mamíferos marinos, denominadas B. pinnipediae y B. cetaceae. Según Lucero en Temas de Zoonosis III ¿Cuáles son las Brucellas patógenas para el hombre?
- * a) B. abortus, B. melitensis, B. suis y B. canis.
 - b) B. abortus, B. melitensis, B. ovis y B. canis.
 - c) B. abortus, B. melitensis, B. cetaceae, . B. suis.
 - d) B. abortus, B. melitensis, B. cetaceae, . B. canis.

- 46) De acuerdo a Wanke, en Temas de Zoonosis III, la Brucelosis canina es una de las enfermedades más desconcertantes que podemos encontrar en medicina veterinaria. *Brucella canis*, es un cocobacilo gram negativo que forma colonias rugosas. Afecta a todos los cánidos. ¿Cuáles son las manifestaciones más frecuentes en los caninos machos?
- a) Epididimitis y prostatitis leves.
 - * b) Epididimitis y prostatitis severas.
 - c) Epididimitis y uretritis.
 - d) Epididimitis y orquitis.
-
- 47) Dentro de la Red Nacional de Laboratorios de Rabia se encuentra el instituto de Zoonosis Luis Pasteur de CABA. Según el "Manual de normas y procedimientos para la vigilancia, prevención y control de la rabia del Ministerio de Salud de la Nación" ¿Qué pruebas diagnósticas de rabia se realizan en el Instituto Pasteur?
- * a) Inmunofluorescencia directa, Ensayo biológico, PCR.
 - b) Aglutinación directa, Ensayo biológico, PCR
 - c) ELISA, Inmunofluorescencia indirecta, ensayo biológico.
 - d) ELISA, Inmunofluorescencia directa, ensayo biológico.
-
- 48) En relación a la Rabia es fundamental para la vigilancia epidemiológica el correcto envío de muestras. Según el "Manual de normas y procedimientos para la vigilancia, prevención y control de la rabia del Ministerio de Salud de la Nación", en la recolección de muestras para el diagnóstico de rabia ¿De qué manera deben enviarse los murciélagos?
- a) Sólo la cabeza refrigerada
 - b) Enteros y en formol
 - * c) Enteros y refrigerados
 - d) Médula, cerebelo e hipocampo refrigerados
-
- 49) La importancia de la Rabia para el sistema de Salud Pública radica en su alta letalidad. Según el "Manual de normas y procedimientos para la vigilancia, prevención y control de la rabia del Ministerio de Salud de la Nación", existen factores de riesgo que generan una situación problema, ¿Qué características tiene la misma?
- a) Bajo índice de relación hombre/perro
 - b) Aumento de la percepción popular del riesgo de contraer la enfermedad
 - c) Bajo número de población canina
 - * d) Constante aparición de casos de rabia en murciélagos
-
- 50) Mediante la Vigilancia Epidemiológica de la Rabia se realiza un monitoreo y evaluación del comportamiento epidemiológico de la enfermedad y de las acciones para el control. Según el "Manual de normas y procedimientos para la vigilancia, prevención y control de la rabia del Ministerio de Salud de la Nación", en la Vigilancia epidemiológica de la enfermedad, se pueden distinguir diferentes áreas según el funcionamiento de los sistemas de vigilancia. ¿Cuáles son?
- a) Afectada y libre
 - * b) Silenciosa y no silenciosa
 - c) Libre y silenciosa
 - d) Afectada y no silenciosa
-
- 51) Según A. Seijo en "Temas de Zoonosis III", las rickettsiosis son típicas enfermedades transmitidas por vectores ¿Cuál es el vector del tifus murino?
- a) *Pediculus humanus corporis*
 - * b) *Xenopsylla cheopis*
 - c) *Ctenocephalides felis*
 - d) *Amblyoma triste*

- 52) La enfermedad de Chagas es una enfermedad causada por el *Tripanosoma cruzi*. R. Gürtler refiere en "Temas de Zoonosis III" que en un estudio sobre el perfil alimentario del *Triatoma infestans* se hallaron las fuentes más importantes de alimentación de este vector, ¿Cuáles son?:
- a) Perros, zarigüeyas y armadillos
 - b) Zarigüeyas, humanos y gallinas
 - * c) Perros, humanos y gallinas
 - d) Perros, humanos y gatos
-
- 53) En la toxoplasmosis, numerosas especies de aves y mamíferos actúan como hospedadores intermediarios del parásito *Toxoplasma gondii*. W. Basso y M. Venturini refieren en "Temas de Zoonosis IV" que en los hospedadores intermediarios ocurre uno de los siguientes fenómenos, ¿Cuál es?
- a) Se produce ciclo de gametogénesis del parásito
 - b) Se produce exclusivamente el ciclo intestinal
 - * c) Se produce exclusivamente el ciclo extraintestinal
 - d) Se producen tanto un ciclo intestinal como uno extraintestinal
-
- 54) En la Argentina se presentan casos de Leishmaniasis Visceral y Tegumentaria, ambas de denuncia obligatoria. Según Salomon en Temas de Zoonosis V, para Leishmaniasis tegumentaria, ¿Cuáles son los mejores indicadores de la transmisión en tiempo y espacio?
- * a) Distribución y abundancia de vectores
 - b) Distribución y abundancia de Casos humanos
 - c) Distribución y abundancia de Casos animales
 - d) Casos animales y humanos
-
- 55) En Argentina, hasta el año 2006 hubo 841 casos registrados de Hantaviriosis. Según Eugenio Ramirez Villalobos en Temas de Zoonosis V, ¿Cuál es la forma más efectiva para controlar las infecciones con Hantavirus?
- * a) Reducir la exposición de seres humanos a roedores infectados y sus excrementos
 - b) Quimioprofilaxis de los humanos en zonas endémicas
 - c) Vacunación de animales domésticos y trapeo de roedores en zonas endémicas del país.
 - d) Saneamiento ambiental haciendo hincapié en los posibles criaderos de roedores domiciliarios y peridomiciliarios.
-
- 56) La Leptospirosis es la zoonosis de mayor distribución mundial. Según Brihuega y Tealdo en Temas de Zoonosis V, ¿Cuáles son los dos factores importantes en la transmisión de la Leptospirosis?
- * a) Eliminación de *Leptospiras* por orina y supervivencia de gérmenes fuera del organismo
 - b) Presencia de reservorios y aguas alcalinas en zonas urbanas industriales.
 - c) Capacidad de penetrar tejidos animales y la presencia de aguas estancadas cercanas a basurales.
 - d) Transferencia horizontal de genes y resistencia a inmunidad innata por parte de la bacteria
-
- 57) La tasa de prevalencia se ve influenciada por diferentes factores. Según Ruth Bonita, ¿cuáles de los siguientes factores disminuye la mencionada tasa?
- a) Aumento de la incidencia
 - * b) Emigración de los casos
 - c) Mayor duración de la enfermedad
 - d) Emigración de personas sanas

-
- 58) Para cuantificar la frecuencia de la enfermedad se utilizan diversas medidas, entre ellas la incidencia. Según Ruth Bonita, ¿Cuál es una de sus características?
- a) Medir la frecuencia de casos en un momento y población dados
 - * b) Expresar el riesgo de pasar de un estado sano al de enfermo
 - c) Ser útil en el estudio de los procesos crónicos de la enfermedad
 - d) Estima la probabilidad de enfermedad en la población en el período de tiempo que se estudia
-
- 59) La comparación de las frecuencias de enfermedad puede utilizarse para calcular el riesgo de que una exposición dé lugar a un efecto sobre la salud. Según Ruth Bonita ¿Cuál de ellas es útil para valorar las prioridades de acción en salud pública?
- a) Riesgo atribuible
 - b) Diferencia de riesgo
 - * c) Fracción etiológica o atribuible
 - d) Riesgo relativo
-
- 60) Según Ruth Bonita, dentro de los estudios epidemiológicos observacionales ¿Qué tipo de estudios proporcionan la mejor información para estudiar la causación de la enfermedad y medir directamente el riesgo de que la enfermedad se desarrolle?
- a) Estudio descriptivo
 - b) Estudio de casos y controles
 - c) Estudios ecológicos
 - * d) Estudio de cohorte
-
- 61) Según Ruth Bonita, el fenómeno de confusión se produce cuando existe otro factor asociado tanto con la enfermedad como con la exposición sometida a estudio. ¿Por medio de qué métodos se puede controlar este fenómeno?
- * a) Estratificación, asignación aleatoria, uso de modelo estadístico
 - b) Estratificación, aumento del tamaño muestral.
 - c) Aumento del tamaño muestral, restricción, apareamiento
 - d) Uso de protocolos estrictos, aumento de tamaño muestral, uso de método de doble ciego
-
- 62) Según Ruth Bonita, la epidemiología contribuye a la prevención de las enfermedades y a la promoción de la salud mediante el conocimiento de las causas de enfermedad. ¿Qué concepto de causa es correcto?
- a) Una causa suficiente es cuando el efecto no puede desarrollarse en su ausencia
 - b) Una causa necesaria inevitablemente inicia o produce el efecto
 - c) Cada causa necesaria tiene como componente una causa suficiente
 - * d) Cada causa suficiente tiene como componente una causa necesaria
-
- 63) Según Ruth Bonita las diferentes fases de la enfermedad se corresponden con cuatro niveles de prevención: primordial, primaria, secundaria y terciaria. ¿Cuál de ellos tiene como objetivo la reducción de la incidencia de la enfermedad?
- a) Prevención primordial
 - * b) Prevención primaria
 - c) Prevención secundaria
 - d) Prevención terciaria

- 64) Las diferentes fases de la enfermedad se corresponde con cuatro niveles de prevención: primordial, primaria, secundaria y terciaria. ¿Cuál de ellos tiene como objetivo la reducción de la prevalencia de la enfermedad?
- a) Prevención primordial
 - b) Prevención primaria
 - * c) Prevención secundaria
 - d) Prevención terciaria
-
- 65) Un veterinario concurre al médico porque presenta fiebre, adenopatía y cefaleas. En la anamnesis, recuerda que hacía 15 días que había sido mordido por un gato de dos meses de edad cuando intentaba aplicarle la primer vacuna en su local veterinario ubicado en la CABA. Según Minovich y Paludi, ¿De qué sospecharía usted en caso que le suceda esta situación, mientras espera el diagnóstico del médico actuante?
- a) Toxoplasma gondii.
 - b) Virus rábico.
 - c) Haemobartonella.
 - * d) Bartonella henselae
-
- 66) Llega a consulta un felino de 8 meses de edad que presenta fiebre, vómitos, disnea pronunciada y coriorretinitis. Según Minovich y Paludi, ¿De qué zoonosis sospecha?
- a) Tuberculosis.
 - * b) Toxoplasmosis.
 - c) Rabia.
 - d) Toxocariasis.
-
- 67) Según Minovich y Paludi, si sospechara de toxoplasmosis felina, ¿Qué técnicas diagnósticas indicaría y qué tipo de anticuerpo mide cada una de ellas?
- * a) Inmunofluorescencia indirecta que mide un aumento total de anticuerpos y aglutinación directa que determina IgM.
 - b) Inmunofluorescencia directa que mide un aumento total de anticuerpos y aglutinación indirecta que determina IgM.
 - c) Inmunofluorescencia directa que determina IgM y aglutinación indirecta que mide un aumento total de anticuerpos.
 - d) Inmunofluorescencia indirecta que mide IgM y aglutinación directa que mide un aumento total de anticuerpos.
-
- 68) Según Minovich y Paludi, ¿Cuál es el microorganismo implicado en la tuberculosis zoonótica en el felino por prevalencia y presentación?
- a) Mycobacterium tuberculosis.
 - b) Mycobacterium avium.
 - * c) Mycobacterium bovis.
 - d) Mycobacterium smegmatis.
-
- 69) El diagnóstico confirmatorio de la tuberculosis felina se realiza por baciloscopía y cultivo bacteriológico. Según Minovich y Paludi, ¿Cuánto tiempo hay que observar el cultivo antes de informar que la muestra es negativa?
- a) 30 días
 - b) 60 días
 - * c) 90 días
 - d) 120 días

70) La leishmaniasis visceral es una zoonosis emergente en la Argentina. Para realizar el diagnóstico tanto en humanos como en animales se utiliza la Inmuncromatografía con antígeno rK39. Según la Guía de Leishmaniasis Visceral para el Equipo de Salud, ¿Cuáles son las cualidades de dicha técnica diagnóstica?

- a) Alta sensibilidad y alta especificidad
- b) Alta sensibilidad y baja especificidad
- * c) Alta sensibilidad y aceptable especificidad
- d) Alta especificidad y aceptable sensibilidad

71) Según la Guía de Leishmaniasis Visceral para el Equipo de Salud, ¿Cuál es el período de incubación usual de la leishmaniasis visceral en el reservorio urbano de la enfermedad?

- a) 7 a 14 días.
- b) 15 a 21 días.
- * c) 2 meses a 1 año.
- d) No se ha determinado.

72) Una vez hecho el diagnóstico de leishmaniasis visceral en el reservorio urbano de la enfermedad, ¿Cuál es la medida recomendada por la Guía de Leishmaniasis Visceral para el Equipo de Salud?

- * a) Sacrificio humanitario con drogas avaladas.
- b) Tratamiento con drogas que no sean utilizadas para tratar seres humanos.
- c) Tratamiento con cualquier droga efectiva.
- d) Utilización de repelentes para interrumpir la transmisión.

73) En el diagnóstico parasitológico de Leishmaniasis visceral en humanos ¿Cuál es la muestra más utilizada debido a su practicidad y sensibilidad?

- a) Punción esplénica.
- * b) Punción de médula ósea.
- c) Biopsia hepática y aspirado de ganglio linfático.
- d) Sangre entera.

74) Martin Zurro habla sobre el Equipo de Atención Primaria y su composición varía de acuerdo a la comunidad a la que atiende. Nombra un núcleo básico integrado por médicos, enfermeros y trabajadores sociales, y un grupo de apoyo especializado, ¿Qué profesiones nombra en este grupo?

- a) Odontología, salud mental y cuidados paliativos.
- b) Kinesiología, salud pública y farmacia.
- * c) Radiología, laboratorio y veterinaria.
- d) Medicina comunitaria, atención de la mujer y antropología.

75) Martin Zurro enumera los elementos conceptuales de la Atención Primaria y los define. ¿Cómo define el elemento "integrada"?

- a) Considerando al ser humano desde una perspectiva biopsicosocial.
- b) A lo largo de la vida de las personas, en sus distintos ámbitos y en cualquier circunstancia.
- c) Equipos de salud o de atención primaria integrados por profesionales sanitarios y no sanitarios.
- * d) Interrelaciona los elementos de promoción, prevención, tratamiento y rehabilitación.

76) En Educación para la Salud, Mora y Araujo define los diferentes niveles de prevención. ¿A cuál se refiere cuando habla de "cuando todas las esperanzas están perdidas, se acompaña a la persona enferma para que llegue a una muerte digna en las mejores condiciones"?

- a) Prevención primordial.
- b) Prevención secundaria.
- c) Prevención terciaria.
- * d) Prevención cuaternaria.

77) En Educación para la Salud, Mora y Araujo toma el tema de comunicación en educación para la salud y dice que adopta dos modalidades principales: la comunicación por medios masivos, y el trabajo directo o "cara a cara". ¿Cómo es la relación entre ambas modalidades?

- a) Siempre es prioritaria la comunicación por medios masivos.
- b) Siempre es prioritaria la comunicación cara a cara.
- c) Se comienza por la comunicación por medios masivos y se continúa con el trabajo directo o cara a cara.
- * d) Son complementarias, aunque alguna pueda tener un lugar prioritario en una planificación determinada.

78) Un sistema de vigilancia epidemiológica se evalúa a través de sus atributos. ¿Cómo define la Guía de Salud Pública el atributo "oportunidad"?

- a) A que está próximo a identificar la totalidad de los eventos seleccionados para vigilar.
- b) A la actitud participativa de las personas dentro y fuera del sistema.
- * c) A la velocidad entre las distintas etapas de la vigilancia.
- d) A la posibilidad de acomodarse fácilmente a condiciones nuevas.

79) La selección y preparación del paciente quirúrgico requiere la atención de una serie de detalles (examen físico, laboratorio). Según Fossum, si las complicaciones serias son posibles pero poco corrientes, la recuperación puede ser prolongada, o si el animal puede no retornar a función prequirúrgica. ¿Cuál es el pronóstico en este caso?

- a) Excelente.
- b) Bueno.
- * c) Reservado.
- d) Malo.

80) Para realizar el lavado prequirúrgico de manos existen en el mercado diferentes productos. Según Fossum, ¿Cuál es la desventaja del uso de gluconato de clorhexidina?

- * a) Poco efectivo contra gram negativas.
- b) Es inactivado por material orgánico.
- c) Lento comienzo de acción.
- d) Puede ser neurotóxico.

81) En la esterilización quirúrgica de un canino hembra, para exteriorizar el ovario debe desgarrar un ligamento. Según Fossum, ¿De qué ligamento se trata y qué vasos sanguíneos debe cuidarse de no rasgar?

- a) Ligamento redondo y vasos ováricos.
- b) Ligamento ancho y vasos uterinos.
- * c) Ligamento suspensorio y vasos ováricos.
- d) Ligamento redondo y vasos uterinos.

82) Según Fossum, en la castración preescrotal, ¿Qué planos se deben suturar?

- * a) Fascia, tejido subcutáneo y tegumento.
- b) Tejido subcutáneo y tegumento.
- c) Solo tegumento.
- d) Fascia y tegumento.

83) Si debemos realizar una cirugía en un paciente que supera los 5-7 años de edad, está sano o sano con enfermedad localizada o sistémica leve, o presenta signos sistémicos (por ejemplo: disnea, soplo cardíaco, anemia, ruptura de vejiga urinaria, dilatación vólvulo estomacal, estado de choque, hemorragia) o si se espera que el tiempo operatorio exceda de 1 a 2 horas. Según Fossum, ¿Qué estudios complementarios solicitaría?

- * a) Hemograma completo, perfil de bioquímica sérica y análisis de orina.
- b) Sólo hematocrito es suficiente.
- c) Hematocrito, proteínas totales, nitrógeno ureico sanguíneo y densidad urinaria.
- d) Hemograma completo y placas radiográficas.

84) Según Fossum, dentro de la valoración preoperatoria del paciente quirúrgico se incluye la auscultación cardiopulmonar. ¿A qué puede deberse la disminución de los sonidos cardíacos o pulmonares a la auscultación en pacientes traumatizados?

- a) Presencia de cuerpo extraño.
- * b) Presencia de líquido pleural o aire o herniación diafragmática.
- c) Presencia de metástasis pulmonar.
- d) Presencia de fibrosis pulmonar y enfisema.

85) La preparación estéril de la piel comienza después que el paciente ha sido transportado y posicionado en el quirófano. Según Fossum, ¿Cómo debe comenzar la embrocación del área?

- a) De derecha a izquierda y de izquierda a derecha.
- b) De dorsal hacia ventral.
- * c) En el sitio de incisión por lo usual cerca del centro del área rasurada, se emplea un movimiento circular orientado desde el centro hacia la periferia.
- d) En el sitio de incisión por lo usual cerca del centro del área rasurada, se emplea un movimiento circular orientado desde la periferia hasta el centro.

86) Dentro de las soluciones para el lavado quirúrgico, según Fossum, ¿Cuales son las más utilizadas?

- a) Jabón de glicerina líquido, povidona yodada.
- b) Solución de cloroxilenol, gluconato de clorhexidina.
- * c) Gluconato de clorhexidina, povidona yodada, hexaclorofeno.
- d) Triclosan, povidona yodada, jabón de glicerina líquido.

87) En el zoológico de la ciudad de La Plata una persona mayor de edad es lesionada por mordedura por un ciervo de los bañados. Según las Normas de Rabia de Nación, ¿Cuáles deberían ser las indicaciones del equipo de salud?

- * a) Tratamiento antirrábico de la persona lesionada.
- b) Observación antirrábica del ciervo durante 10 días.
- c) Eutanasia del ciervo y extracción de cerebro para estudio de rabia.
- d) Tratamiento antirrábico del lesionado y observación antirrábica del ciervo durante 10 días.

88) El Monitoreo Entomológico es fundamental dentro de las acciones de prevención y control de dengue. Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti* de Nación; si usted debiera tomar una muestra de un criadero real, ¿Cómo y en qué condiciones remite dicha muestra?

- * a) En un tubo o frasco plástico con alcohol al 96%
- b) En un tubo o frasco plástico con alcohol al 70%
- c) En un tubo o frasco plástico con formol al 5%
- d) En un tubo o frasco plástico sin conservante

89) Según las Normas de Rabia de Nación, ¿Cómo interpretaría la situación de un animal que habiendo lesionado a una persona no desarrolle síntomas de rabia durante el período de observación antirrábica?

- * a) Se descarta el riesgo de transmisión de rabia a la persona lesionada.
- b) Se descarta que el animal esté incubando rabia.
- c) Se descarta el riesgo de transmisión de rabia en mordeduras posteriores a la fecha de la primera mordedura.
- d) Se descarta que el animal excrete virus rábico finalizado el período de observación antirrábica.

90) Según las Normas de Rabia de Nación, ¿Cuáles son las ventajas de la profilaxis rábica preexposición en grupos de riesgo?

- a) Excluye la aplicación de terapias adicionales frente a una nueva exposición.
- b) Elimina la necesidad de observación antirrábica en el caso de mordeduras.
- c) Elimina la necesidad de estudios postmortem frente a mordeduras de animales fallecidos con sospecha de rabia.
- * d) Elimina la necesidad de uso de sueros antirrábicos heterólogos.

91) Según Temas de Zoonosis V, ¿A qué familia pertenece el virus del dengue?

- a) Togaviridae.
- b) Bunyaviridae.
- * c) Flaviviridae.
- d) Arenaviridae.

92) Desde el año 1995 circulan en la región de las Américas los 4 serotipos del virus del dengue. Según Temas de Zoonosis V, ¿Cuál fue el último serotipo introducido en el continente americano?

- a) DEN 1
- b) DEN 2
- c) DEN 3
- * d) DEN 4

93) Según la Guía de dengue, ¿Cuál de los siguientes índices es un buen indicador de productividad de mosquitos adultos?

- a) Índice de Breteau.
- b) Índice de recipientes.
- c) Índice por tipo de recipiente.
- * d) Índice de pupas.

-
- 94) Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti*, ¿En cuál situación indicaría acciones de bloqueo?
- a) Ante la confirmación de un caso autóctono de Dengue.
 - b) Ante la confirmación de un caso importado de Dengue.
 - * c) Ante la sospecha de un caso de Dengue.
 - d) En áreas donde circulan varios serotipos virales.
-
- 95) Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti*, ¿Cuándo se aplica el rociado espacial con equipos pesados?
- * a) Cuando hay un brote acompañando las acciones de bloqueo.
 - b) Cuando hay un brote en reemplazo de las acciones de bloqueo.
 - c) Cuando las ovitrampas arrojan los primeros resultados positivos.
 - d) Cuando el índice de viviendas es superior al 5%.
-
- 96) Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti*, ¿A qué se considera "foco"?
- * a) Cualquier recipiente con agua que contiene larvas de *Aedes aegypti*.
 - b) Cualquier recipiente con agua con o sin larvas de *Aedes aegypti*.
 - c) Cualquier recipiente artificial con capacidad potencial para el desarrollo de *Aedes aegypti*.
 - d) Cualquier recipiente natural con capacidad potencial para el desarrollo de *Aedes aegypti*.
-
- 97) Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti*, ¿Cuál de las siguientes acciones sólo se debe realizar ante la aparición de casos de Dengue?
- a) Saneamiento ambiental.
 - b) Control focal.
 - * c) Tratamiento con adulticidas.
 - d) Vigilancia entomológica.
-
- 98) Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti*, ¿Cómo interpretaría "en cuanto al riesgo de transmisión del Dengue" un índice de Viviendas del 2,2 %?
- a) Riesgo nulo.
 - b) Bajo riesgo.
 - * c) Mediano riesgo.
 - d) Alto riesgo.
-
- 99) Según las Directrices para la Prevención y Control de *Aedes aegypti*, ¿Cuál es el denominador del Índice de Breteau?
- * a) N° total de viviendas inspeccionadas.
 - b) N° total de recipientes con *Aedes aegypti*.
 - c) N° total de recipientes inspeccionados.
 - d) N° total de viviendas con *Aedes aegypti*.
-
- 100) A su equipo de trabajo se le encarga realizar foco y perifoco por un caso de Dengue en CABA. En un domicilio usted se encuentra con una fuente ornamental en el patio con agua y larvas de mosquito. Según las Directrices de prevención y control de dengue de Nación, ¿Con qué frecuencia utilizaría el biolarvicida conocido como BTI en suspensión?
- a) Diaria
 - * b) Cada 7 días
 - c) Cada 14 días
 - d) Cada 2 meses