

1 La prevalenza di una malattia rispetto ai test diagnostici condiziona

- a) La sensibilità
- b) La specificità
- c) Il valore predittivo
- d) Il numero di animali sani

2 L'Incidenza è:

- a) Una proporzione
- b) Un rapporto
- c) Un tasso
- d) Un numero di eventi

3 Cosa si intende per specificità di un test diagnostico?

- a) La capacità di identificare correttamente gli animali malati (veri positivi)
- b) La probabilità che un animale malato risulti positivo ad un test diagnostico
- c) La proporzione degli animali malati che risultano positivi ad un test diagnostico
- d) La capacità di identificare correttamente gli animali sani (veri negativi)

4 In fase finale di un piano di eradicazione di una malattia il sistema di sorveglianza deve puntare a:

- a) aumentare la sensibilità
- b) aumentare la specificità
- c) non modificare la sensibilità e la specificità rispetto alle fasi precedenti
- d) aumentare in maniera indiscriminata l'uso dei test

5 Cosa si intende per valore predittivo positivo di un test?

- a) La probabilità di un test di identificare correttamente gli animali ammalati
- b) La probabilità di un test di fornire un risultato positivo
- c) La probabilità che un animale risultato positivo al test sia ammalato
- d) La probabilità di un test di identificare correttamente gli animali sani

6 In epidemiologia due eventi si considerano "associati" quando:

- a) Uno dei due precede sempre l'altro
- b) Uno dei due rappresenta un fattore causale: quindi, un evento è causa dell'altro
- c) Entrambi riconoscono una causa comune
- d) Sono correlati fra loro in misura maggiore di quanto si potrebbe verificare per puro caso

7 Peste Suina Africana: sopravvivenza del virus in prodotti a base di carni suine

- a) 7 giorni
- b) 14 giorni
- c) 28 giorni
- d) diversi mesi, anche se sottoposti a salagione

8 Quali sono i batteri del genere Salmonella oggetto del Piano Nazionale di controllo salmonellosi avicoli 2019 - 2021 che riguarda i gruppi di galline ovaiole

- a) **S. Enteritidis e S. Typhimurium**
- b) *S. Enteritidis, S. Typhimurium, S. Hadar, S. Virchow e S. Infantis*
- c) Solo *S. Typhimurium*
- d) Solo *S. Enteritidis*

9 Quali sono le possibili vie di infezione con il virus della Malattia di Aujeszky per il suino?

- a) Solo via oronasale
- b) Solo via vaginale
- c) **Via oronasale e vaginale**
- d) Via transcutanea

10 Attualmente nella Regione Emilia Romagna, la sanità pubblica veterinaria è organizzata in:

- a) Servizio Veterinario di Sanità Pubblica Veterinaria presso i Dipartimenti di Sanità Pubblica
- b) **Strutture organizzative di Sanità animale, Igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche, Igiene degli alimenti di origine animale, presso il Dipartimento di Sanità Pubblica**
- c) Aree dipartimentali di Sanità Pubblica Veterinaria
- d) Servizi Veterinari, strutture complesse, di area A, B e C

11 Peste Suina Classica: diagnosi differenziale con Peste Suina Africana

- a) **possibile mediante esami di laboratorio**
- b) possibile esclusivamente mediante valutazione delle lesioni anatomo-patologiche
- c) possibile mediante prova biologica
- d) possibile mediante valutazione dei sintomi clinici e delle lesioni anatomo-patologiche

12 Bluetongue: ad oggi in Italia le zone soggette a restrizione sono per i sierotipi

- a) 1, 2, 3, 4
- b) 1, 3, 4, 8
- c) 1, 2, 3, 4, 8
- d) **1, 3, 4, 16**

13 Malattie che il veterinario ufficiale deve comunicare al servizio igiene pubblica ai sensi del DPR 320/1954:

- a) **vaiolo bovino**
- b) influenza equina
- c) carbonchio sintomatico
- d) afta epizootica

14 MVS: diagnosi differenziale con afta epizootica

- a) possibile mediante prova biologica
- b) **possibile mediante esami di laboratorio**
- c) possibile mediante valutazione dei sintomi clinici e delle lesioni anatomo-patologiche
- d) possibile solo mediante valutazioni anatomo-patologiche

15 Influenza aviare: sottotipi soggetti a denuncia obbligatoria

- a) H9 H3
- b) H5 H7
- c) H1 H4
- d) H2 H3

16 Mycobacterium bovis: reservoir tra gli animali domestici

- a) suino
- b) bovino
- c) gatto
- d) ovino

17 Definizione di influenza aviare ad alta patogenicità (HPAI)

- a) Infezione del pollame o di altri volatili con il virus dell'influenza aviaria dei sottotipi H5 o H7
- b) Infezione del pollame o di altri volatili con il virus dell'influenza aviaria dei sottotipi H1 o H3
- c) Infezione del pollame o di altri volatili con il virus dell'influenza aviaria avente un indice di patogenicità intravenosa superiore di 1,2 nei pulcini di sei settimane
- d) Infezione del pollame o di altri volatili con il virus dell'influenza aviaria avente un indice di patogenicità intravenosa superiore di 1,2 nei pulcini di sei giorni

18 Afta epizootica: sierotipi

- a) esistono 7 sierotipi
- b) esiste un solo sierotipo
- c) esistono 12 sierotipi
- d) esistono 4 sierotipi

19 Malattia di Aujeszky: tassonomia

- a) Coronaviridae
- b) Herpesviridae
- c) Rhinoviridae
- d) Paramyxoviridae

20 Influenza aviare: revoca misure di restrizione in zona di sorveglianza (a partire dalla data di conclusione delle operazioni preliminari di pulizia e disinfezione dell'azienda infetta)

- a) 14 giorni
- b) 21 giorni
- c) 30 giorni
- d) 28 giorni

21 Bluetongue: test ufficialmente riconosciuto da O.I.E. per commercio internazionale

- a) SAR
- b) FdC
- c) AGID
- d) PCR

22 BSE il prelievo dell'obex, per la ricerca della proteina prionica in bovini italiani morti in allevamento, è obbligatorio sui soggetti di età:

- a) superiore ai 18 mesi
- b) superiore ai 48 mesi
- c) superiore ai 24 mesi
- d) superiore ai 36 mesi

23 OM 25 febbraio 2021 "Ulteriori misure urgenti in materia di infezione da SARS-CoV-2 (agente eziologico del COVID-19) nei visoni d'allevamento". Verificata l'adeguatezza allo scopo della metodica in uso per la matrice e la specie da sottoporre ad esame, quali sono i test utilizzati per la conferma della malattia da Covid-19?

- a) solo mezzi di diagnosi diretta (PCR) per la ricerca del genoma virale
- b) mezzi di diagnosi diretta (real time RT-PCR) per la ricerca del genoma virale o indiretta per la ricerca di anticorpi SARS-CoV-2 (test di sieroneutralizzazione)
- c) mezzi di diagnosi diretta (real time RT-PCR) per la ricerca del genoma virale o indiretta per la ricerca di anticorpi SARS-CoV-2 (test ELISA)
- d) solo mezzi di diagnosi indiretta per la ricerca di anticorpi SARS-CoV-2 (test ELISA)

24 L'infezione da SARS CoV-2 (agente eziologico del COVID-19 umano) nei visoni d'allevamento è nell'elenco delle malattie di cui all'articolo 1 del DPR 320/1954?

- a) sì
- b) sì ma solo in presenza di segni clinici
- c) no
- d) sì ma solo dopo l'esito positivo all'ELISA

25 Secondo il Regolamento 625/2017 la certificazione ufficiale ha come risultato:

- a) Il rilascio di certificati ufficiali
- b) Il rilascio di certificati ufficiali o, nei casi previsti di attestati ufficiali
- c) Il rilascio di certificati ufficiali previsti solo da accordi bilaterali tra Paesi terzi e Paesi UE
- d) Il rilascio di dichiarazioni di filiera e tracciabilità

26 I marchi auricolari sui bovini devono essere apposti entro

- a) entro 20 giorni dalla nascita e comunque prima che l'animale lasci l'azienda in cui è nato
- b) entro 14 giorni dalla nascita e comunque prima che l'animale lasci l'azienda in cui è nato
- c) entro 7 giorni dalla nascita e comunque prima che l'animale lasci l'azienda in cui è nato
- d) entro 27 giorni dalla nascita e comunque prima che l'animale lasci l'azienda in cui è nato

27 Il detentore di ovicaprini deve identificare gli animali mediante apposizione dei mezzi di identificazione previsti entro

- a) tre mesi dalla nascita e comunque prima che gli animali lascino l'azienda in cui sono nati
- b) 6 mesi dalla nascita e comunque prima che gli animali lascino l'azienda in cui sono nati
- c) un mese dalla nascita e comunque prima che gli animali lascino l'azienda in cui sono nati
- d) 20 giorni dalla nascita e comunque prima che gli animali lascino l'azienda in cui sono nati

28 Il Regolamento 625/2017 rivede la definizione di Controllo Ufficiale del Reg. 882/04 nel seguente modo:

- Qualsiasi forma di controllo eseguito dall'Autorità Competente (AC) o dalla Comunità per la verifica della
- a) conformità alla normativa in materia di mangimi, di alimenti e alle norme sulla salute e sul benessere degli animali
 - b) Qualsiasi forma di controllo eseguito dall'Autorità Competente (AC) per la verifica della conformità alla normativa in materia di mangimi e di alimenti e alle norme sulla salute e sul benessere degli animali
 - c) Attività eseguite dalle AC o dagli organismi delegati cui sono stati delegati determinati compiti riguardanti i controlli ufficiali a norma del presente regolamento
 - d) **Attività eseguite dalle AC o dagli organismi delegati o dalle persone fisiche cui sono stati delegati determinati compiti riguardanti i controlli ufficiali a norma del presente regolamento**

29 La Legge 14 agosto 1991 n. 281 "legge quadro in materia di animali di affezione e prevenzione del randagismo" prevede che i cani vaganti non tatuati catturati, nonché i cani ospitati presso le strutture di ricovero devono essere tatuati e se non reclamati entro il termine

- a) **di 60 giorni, possono essere ceduti a privati che diano garanzie di buon trattamento o ad associazioni protezioniste**
- b) di 30 giorni, possono essere ceduti a privati che diano garanzie di buon trattamento o ad associazioni protezioniste
- c) di 60 giorni, possono essere ceduti a Enti Pubblici di ricerca che diano garanzie di condurre sperimentazioni nel rispetto del d.l.vo 116/1992 "Attuazione della direttiva n. 86/609/CEE in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali o ad altri fini scientifici"
- d) di 45 giorni, possono essere ceduti a Enti Pubblici di ricerca che diano garanzie di condurre sperimentazioni nel rispetto del d.l.vo 116/1992 "Attuazione della direttiva n. 86/609/CEE in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali o ad altri fini scientifici"

30 L'animale morsicatore noto deve essere sottoposto a:

- a) sequestro per 10 giorni
- b) divieto di movimentazione per 10 giorni
- c) **isolamento e osservazione per 10 giorni**
- d) sequestro per 30 giorni

31 Il Regolamento (UE) 2016/429 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, relativo alle malattie animali trasmissibili e che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale

- a) contiene anche disposizioni che disciplinano il benessere animale perché la sanità animale e il benessere degli animali sono interconnessi
- b) non disciplina le modalità di manipolazione dei sottoprodotti di origine animale e dei prodotti derivati nel quadro di misure di controllo delle malattie
- c) **disciplina le modalità di manipolazione dei sottoprodotti di origine animale e dei prodotti derivati nel quadro di misure di controllo delle malattie**
Contiene norme specifiche sulle malattie degli animali trasmissibili, comprese quelle trasmissibili all'uomo («zoonosi»), con le stesse specifiche stabilite nel regolamento (CE) n. 999/2001, nella direttiva 2003/99/CE, nel regolamento (CE) n. 2160/2003 e nella decisione n. 1082/2013/UE allo scopo di rafforzarne l'efficacia.
- d)

32 Secondo il Regolamento (UE) 2016/429 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, relativo alle malattie animali trasmissibili e che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale quali sono le malattie elencate nell'articolo 5 comma 1 e non comprese nell'allegato II?

- a) Afta epizootica, MVS, PSA, Influenza aviaria ad alta patogenicità, Peste equina
- b) Afta epizootica, PSC, PSA, Influenza aviaria ad alta patogenicità, Peste equina
- c) Afta epizootica, TBC, PSA, Influenza aviaria ad alta patogenicità, Peste equina
- d) Afta epizootica, BRC, PSA, Influenza aviaria ad alta patogenicità, Peste equina

33 Regolamento (UE) 2016/429 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, relativo alle malattie animali trasmissibili e che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale: quale malattia NON è elencata nell'allegato II?

- a) Trichinellosi
- b) Paratubercolosi
- c) Leucosi bovina enzootica
- d) Anemia infettiva equina

34 Secondo il Regolamento di esecuzione (UE) 2018/1882 quali sono le malattie che non si manifestano normalmente nell'Unione e che, non appena individuate, richiedono l'adozione immediata di misure di eradicazione (misure di cui all'articolo 9, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) 2016/429)?

- a) Malattie categoria A
- b) Malattie categoria B
- c) Malattie categoria C
- d) Malattie categoria D

35 Il Regolamento (UE) 2016/429 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 9 marzo 2016, relativo alle malattie animali trasmissibili e che modifica e abroga taluni atti in materia di sanità animale si applica dal

- a) 29 marzo 2016
- b) 09 marzo 2016
- c) 21 aprile 2021
- d) 09 marzo 2021

36 Brucellosi ovicaprina: provvedimenti per gli animali infetti

- a) abbattimento e distruzione entro 8 giorni dalla notifica al detentore dell'ordinanza recante le misure da adottare
- b) macellazione entro 15 giorni dalla notifica al detentore dell'ordinanza recante le misure da adottare; mammelle e visceri devono essere sequestrati e distrutti
- b) macellazione entro 21 giorni dalla notifica al detentore dell'ordinanza recante le misure da adottare; mammelle e visceri devono essere sequestrati e distrutti
- c) macellazione entro 28 giorni dalla notifica al detentore dell'ordinanza recante le misure da adottare; mammelle, visceri e sangue devono essere sequestrati e distrutti

37 Programmazione campionamento ufficiale - Piano Nazionale di controllo salmonellosi avicoli 2019 – 2021. Motivo del campionamento routinario – in allevamenti di galline ovaiole

- a) In un gruppo per anno per allevamento con capacità strutturale, registrata in BDN, uguale o superiore a 250 capi.
- b) In due gruppi per anno per allevamento con capacità strutturale, registrata in BDN, uguale o superiore a 10.000 capi.
- c) In un gruppo per anno per allevamento con capacità strutturale, registrata in BDN, uguale o superiore a 1000 capi.
- d) In un gruppo per anno per allevamento con capacità strutturale, registrata in BDN, uguale o superiore a 500 capi.

38 Piano Nazionale di controllo salmonellosi avicoli 2019 – 2021. Tempistica delle registrazioni dei campionamenti in SISalm in caso di riscontro di positività rilevanti

- a) Entro 48 ore
- b) Entro 7 giorni
- c) Entro 30 giorni
- d) Entro 10 giorni

39 Il Decreto Legislativo 4 agosto 2008, n. 148 "Attuazione della direttiva 2006/88/CE relativa alle condizioni di polizia sanitaria applicabili alle specie animali d'acquacoltura e ai relativi prodotti, nonché alla prevenzione di talune malattie degli animali acquatici e alle misure di lotta contro tali malattie" si applica

- a) agli animali acquatici ornamentali allevati in acquari di tipo non commerciale
- b) agli animali acquatici catturati per la produzione di farina di pesce, mangimi per pesci, olio di pesce e prodotti similari
- c) agli animali acquatici selvatici raccolti o catturati in vista della loro introduzione immediata nella catena alimentare
- d) Nessuna delle precedenti

40 Secondo la "Decisione di esecuzione (UE) 2015/1554 dell'11 settembre 2015 recante modalità di applicazione della direttiva 2006/88/CE per quanto riguarda le prescrizioni in materia di sorveglianza e di metodi diagnostici" il numero di ispezioni sanitarie ai fini del mantenimento dello status di indenne da NEI e SEV, in caso di livello di rischio elevato, è

- a) 2 all'anno
- b) 4 all'anno
- c) 1 all'anno
- d) 3 all'anno

