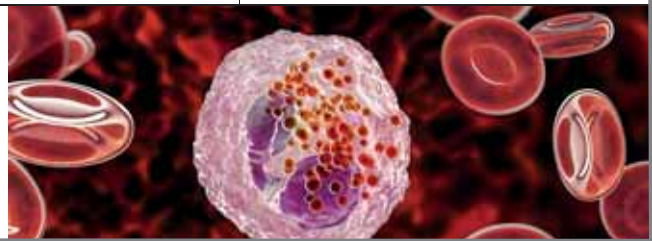


Immunsystem

Den Fortbildungsbeitrag finden Sie auf Seite 20ff.
Teilnahme bis 28.08.2024



1. Was zeichnet die unspezifische Immunabwehr aus?

- A) Sie richtet sich gezielt gegen Krankheitserreger.
- B) Sie kann Pathogene ohne vorhergehenden Kontakt unschädlich machen.
- C) Sie beruht auf von B-Zellen gebildeten Antikörpern.

2. Was gehört nicht zur humoralen Immunabwehr?

- A) T-Lymphozyten
- B) Plasmazellen
- C) Komplementsystem

3. Was ist die Hauptaufgabe regulatorischer T-Zellen?

- A) sezernieren Zytokine, die andere Immunzellen stimulieren
- B) kontrollieren die Intensität der Immunantwort
- C) verbessern den immunologischen Schutz

4. Welche Aussage hinsichtlich körperlicher Bewegung und Immunsystem ist falsch?

- A) Sport stärkt das Immunsystem.
- B) Sport ist gerade bei akuten Erkältungen empfehlenswert.
- C) Sport stimuliert die Abwehrzellen, sich zu vermehren.

5. Wie werden die wirksamkeitsbestimmenden Stoffe des Purpursonnenhuts genannt?

- A) Alkamide
- B) Lektine
- C) Polysaccharide

6. Für welche Indikation sind geprüfte Extrakte der Kapland-Pelargonie zugelassen?

- A) Prophylaxe von Infektionen der unteren Atemwege
- B) Therapie von akuten Bronchitiden
- C) Immunstimulation in der Rekonvaleszenz

7. Wann kommt die lysierte immunaktive Fraktion OM-89 zum Einsatz?

- A) bei rezidivierenden Atemwegsinfekten
- B) bei einem Rezidiv des invasiven Harnblasenkarzinoms
- C) bei rezidivierenden Harnwegsinfekten

8. Ein Kunde mit rheumatoider Arthritis möchte sich gerne gegen Influenza impfen lassen. Der Medikationsplan umfasst 15 mg Methotrexat/Montag und 5 mg Folsäure/Mittwoch. Welche Antwort ist korrekt?

- A) Die Impfung wäre angesichts der Medikation mit einem erheblichen Risiko verbunden.
- B) Es spricht nichts dagegen, sich impfen zu lassen. Es wird sogar empfohlen.
- C) Ob geimpft werden kann, hängt von der Krankheitsaktivität ab.

9. Berta Bienenstich reagiert allergisch auf Bienen. Nun hat sie in einer Zeitung von allergenspezifischer Immuntherapie (AIT) gelesen und würde gerne wissen, wie lange diese in ihrem Fall notwendig wäre. Was antworten Sie der Dame?

- A) Sie erfüllen nicht die Anforderungen an eine AIT.
- B) Drei Jahre sollten bei Bienengiftallergien ausreichend sein.
- C) Bei Insektengiften wird eine AIT über fünf Jahre empfohlen.

10. Der Brustkrebs von Frau G. befindet sich in vollständiger Remission, nur die Fatigue macht der Dame zu schaffen. Sie legt eine Packung Misteltee auf den HV-Tisch und sagt: „Ich habe gehört, bei Fatigue soll Mistel ganz gut helfen. Muss ich etwas bei der Teebereitung beachten?“ Welche (richtige) Antwort geben Sie der Dame?

- A) Teepräparate sind für Ihre Zwecke absolut ungeeignet.
- B) Am besten lassen Sie den Tee nach dem Aufgießen zehn Minuten ziehen.
- C) Da haben Sie recht. Mistelpräparate werden sogar in der aktuellen S3-Leitlinie empfohlen.



◀ Hier geht es zum Online-Fragebogen.