

سوال ۶۴ - محیط اختصاصی برای کشت انگل های لیشمانیا کدام مورد است؟

الف) Diamond (ب) Dorsset (ج) Schneider (د) Lofler

سوال ۶۵ - مخزن *Trypanosoma rhodesiense* کدام موجود است؟

الف) جوندگان (ب) بز کوهی (ج) انسان (د) سگ سانان

سوال ۶۶ - لیشمانیوز نوع عود کننده (Recidiva) پس از ابتلا به کدامیک از انواع زیر دیده می شود؟

الف) جلدی منتشر (ب) فرم یوتا (ج) جلدی نوع شهری (د) احشایی نوع مدیترانه ای

سوال ۶۷ - ارزش کدام روش آزمایشگاهی در تشخیص لیشمانیوز جلدی بیشتر است؟

الف) گسترش مستقیم (ب) هیستوپاتولوژی (ج) تست جلدی (د) تلقیح به حیوان حساس

سوال ۶۸ - کدام یک از انگل های زیر در گسترش تهیه شده مرطوب از بیمار قابل شناسایی است؟

الف) بابزیا (ب) لیشمانیا (ج) تریپانوزوما (د) پلاسمودیوم

سوال ۶۹ - عامل اصلی لیشمانیوز احشایی سگ های مناطق آلوده ایران کدام مورد است؟

الف) *L. infantum* (ب) *L. tropica* (ج) *L. chagasi* (د) *L. archibaldi*

سوال ۷۰ - در انگل های مالاریا کدام مرحله دارای رشته ای شبیه تاژک است؟

الف) اسپوروزوئیت (ب) مروزوئیت (ج) ماکروگامت (د) میکروگامت

ایمنی شناسی

سوال ۷۱ - کدامیک از گزینه های زیر در مورد تیموس صحیح می باشد؟

الف) یک ارگان لنفاوی ثانویه است.

ب) با افزایش سن تا بلوغ بزرگتر می گردد.

ج) دارای فولیکول است.

د) دارای عروق لنفاوی آوران است.

سوال ۷۲ - اپی توپ هایی که توسط سلول های T شناسایی می شوند کدامیک از خصوصیات زیر را دارند؟

الف) خطی هستند

ب) محلول هستند

ج) در سطح سلول هستند

د) معمولاً از کمتر از ۸ اسید آمینه تشکیل شده اند

سوال ۷۳ - در کمبود IgG، عفونت با کدامیک از عوامل پاتوژن زیر شایع تر است؟

الف) کاندید البیکانس (ب) ژیا ردیا (ج) لیشمانیا تروپیکا (د) هموفیلوس آنفلوآنزا