

## Pertanyaan evaluasi Sistem Limfatik dan Immunologi

1. System limfatik berperan dalam berbagai aktivitas fisiologi dalam tubuh sebagai berikut, kecuali
  - a. Transportasi lemak
  - b. System pertahanan tubuh
  - c. Memproduksi limphosit dan antibody
  - d. Membantu proses metabolisme**
  - e. Mengabsorbsi cairan interstisial
2. System limfatik tersusun atas organ-organ berikut, diantaranya...
  - a. Pembuluh limph, Tonsil, Kelenjar limph, limpa dan timus
  - b. Tonsil, limpa, timus dan sumsum tulang**
  - c. Pembuluh limph, cairan limph dan kelenjar limph
  - d. Trabecula, hilus, kelenjar limph dan pembuluh limph
  - e. Pembuluh limph, kelenjar limfa, cairan limph, tymus, tonsil, dan limpa
3. Daya tahan tubuh yang menyerang berbagai macam bibit penyakit dikenal dengan...
  - a. Daya tahan tubuh non spesifik**
  - b. Daya tahan tubuh spesifik
  - c. Imunitas aktif
  - d. Imunitas pasif
  - e. Antibody
4. Jika bagian kulit yang tergores akan memicu peradangan terlokalisir, reaksi apa yang terjadi?
  - a. Otak akan memerintahkan tubuh untuk menaikkan suhu tubuh sehingga menghambat pertumbuhan mikroba patogen
  - b. Terjadi vasodilatasi dan peningkatan permeabilitas pembuluh darah sehingga dapat mempercepat pengiriman unsur penggumpalan darah ke bagian luka**
  - c. Tubuh akan menghasilkan antibody dalam jumlah besar dan mengalirkan ke tempat peradangan melalui darah
  - d. Kelenjar limph akan membengkak karena meningkatkan pembentukan limfosit dan suhu tubuh meningkat
  - e. Tubuh akan membentuk sel T pembunuh yang akan mengikatkan dirinya dengan antigen sehingga menghancurkan mikroorganisme hingga tuntas
5. Penyakit AIDS dapat ditularkan melalui, kecuali
  - a. Cairan kelamin
  - b. Air ludah
  - c. Transfuse darah
  - d. Cairan tubuh penderita
  - e. Udara**