

READINESS ASSURANCE TEST  
TBL HEMATOLOGI SISTEM IMUNOLOGI &  
HEMATOLOGI

1. Tahap-tahap hemostasis:
  - A. Respon vaskuler (vasokonstriksi)
  - B. Hemostasis primer (membentuk sumbatan trombosit)
  - C. Koagulasi (membentuk matrik fibrin)
  - D. Fibrinolisis (Mencegah meluasnya bekuan)
  - E. Semua pernyataan di atas benar
2. Manakah pernyataan yang benar di bawah ini mengenai karakteristik DIC:
  - A. Trombositosis ekstrasvaskuler
  - B. Koagulasi intravaskuler secara sistemik
  - C. Salah satu penyebabnya adalah pelepasan faktor antikoagulan
  - D. Salah satu penyebabnya adalah pelepasan sitokin antiinflamasi
  - E. Semua pernyataan di atas benar
3. Yang dimaksud hemostasis adalah...
  - A. Reaksi tubuh untuk mempertahankan darah tetap dalam bentuk cair
  - B. Reaksi tubuh untuk mempertahankan darah tetap dalam pembuluh darah
  - C. Reaksi tubuh untuk mencegah meluasnya perdarahan oleh karena rusaknya dinding pembuluh darah.
  - D. A dan C benar
  - E. Semua benar
4. Berperandalah dalam hemostasis:
  - A. Eritrosit
  - B. Limfosit
  - C. Monosit
  - D. Trombosit
  - E. Eosinofil
5. Tes aPTT menyaring adanya kelainan faktor koagulasi KECUALI faktor:
  - A. I
  - B. II
  - C. III
  - D. VII
  - E. VIII
6. Plak hemostasis primer merupakan hasil:
  - A. Pembentukan fibrin
  - B. Fibrin Stabil
  - C. Interaksi sel endotel dan trombosit
  - D. Agregasi benang fibrin dan trombosit
  - E. Semua Benar
7. Data-data apakah yang dibutuhkan untuk menentukan skor DIC:
  - A. PT
  - B. Trombosit
  - C. D-dimer
  - D. Fibrinogen
  - E. Semua benar
8. DIC ditegakkan bila hasil skor adalah:
  - A.  $\geq 3$
  - B.  $\leq 10$
  - C.  $\geq 5$
  - D.  $\leq 5$
  - E. Bukan salah satu di atas
9. Risiko/bahaya yang dapat terjadi bila pasien sering mengonsumsi spirin ialah :
  - A. Trombosis
  - B. Perdarahan
  - C. Infark miokard
  - D. Kerusakan sendi
  - E. Muntah-muntah hebat

10. Dosis aspirin sebagai anti trombosit :
- 5-10 mg / hari
  - 50 - 100 mg/hari
  - 250 - 500 mg /hari
  - 500mg / hari
  - 1 gr / hari
11. Seorang penderitacirosishepatisdenganperdarahanvarises esophagus. Anti perdarahan yang dapatdiberikan:
- Asamtraneksomat
  - Karbazokrom
  - Clopidogrel
  - Octreotide
  - Tiklopidin
12. Tesfaktor koagulasi yang spesifik untuk membedakan Hemofilia A dan B:
- Faktor I dan II
  - Faktor II dan III
  - Faktor VII dan VIII
  - Faktor VIII dan IX
  - Faktor IX dan X
13. Seorang anak 5 tahun sering mengalami hematom berulang tanpa benturan dan, bila luka perdarahan sukar berhenti. Kemungkinan anak ini mengalami:
- Trombopati
  - Trombositopeni
  - Gangguan vaskuler
  - Gangguan pembekuan
  - Defisiensi enzim piruvat kinase
14. Hasil tes yang harus diketahui pada kasus tersebut di atas:
- Jumlah leukosit
  - Jumlah trombosit
  - Jumlah eritrosit
  - Laju endapdarah
  - Hitung jenis leukosit
15. Seorang anak mengalami penyakit perdarahan dengan hasil pemeriksaan PT normal dan APTT memanjang. Keadaan dapat ditemukan pada:
- ITP
  - Hemofilia
  - leukemia
  - Hemorrhagi disease of the newborn
  - Gangguan jalur ekstrinsik proses pembekuan
16. Vitamin K yang bisa disintesa oleh bakteri pada saluran cerna adalah .....
- menadione
  - menaquinone
  - phylloquinone
  - retinol
  - retinoat
17. Proses absorpsi vitamin K terjadi pada .....
- lambung
  - usus halus
  - usus besar
  - kolon ascendens
  - kolon descendens
18. Tempat penyimpanan vitamin K adalah ....
- jaringan ikat
  - jaringan lemak
  - limpa
  - sumsum tulang
  - jaringan penyambung
19. Kebutuhan vitamin K pada wanita dewasa adalah ..... mcg
- 50
  - 55
  - 60
  - 65
  - 70
20. Sumber bahan makanan vitamin E adalah ....
- tempe
  - bayam
  - sereal
  - daun ubi
  - daun singkong