

DOKUMEN SOAL & KUNCI JAWABAN

UAS KEPERAWATAN GAWAT DARURAT

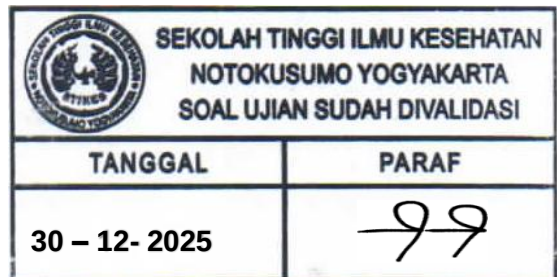
TINGKAT III / Semester 5

Institusi: D3 KEPERAWATAN | Tgl Cetak: 5/2/2026

Kategori: Keperawatan Gawat Darurat

1. Seorang laki laki berusia 37 tahun dibawa ke IGD saat dilakukan pengkajian didapatkan data sebagai berikut : terdapat fraktur femur terbuka dan terjadi perdarahan aktif akibat kecelakaan. Tanda vital: TD 80/50 mmHg, nadi 132x/menit, kulit dingin dan pucat. Manakah yang menjadi prioritas utama bagi perawat tersebut?

- A. Memberikan analgesik
- B. Melakukan pengkajian nyeri
- C. Memasang infus dan memberikan cairan cepat**
- D. Menghangatkan pasien
- E. Memberikan oksigen nasal kanul



2. Pemeriksaan penunjang paling penting untuk menegaskan adanya perdarahan intrakranial adalah

- A. CT-Scan kepala non-kontras**
- B. Foto rontgen
- C. USG Kepala
- D. EKG
- E. MRI abdomen

3. Dibawah ini yang merupakan pernyataan status asmatikus adalah?

- A. Serangan asma ringan
- B. Asma pada pasien anak saja
- C. Asma karena infeksi virus biasa
- D. Sesak yang membaik setelah inhaler
- E. Asma berat yang tidak respons terhadap terapi bronkodilator awal**

4. Manakah di bawah ini yang merupakan manifestasi klinik berat pada status asmatikus?

- A. Saturasi 98%
- B. Mengi keras
- C. Pernapasan reguler
- D. Pasien dapat bicara kalimat panjang
- E. Retraksi otot napas, tidak ada bunyi napas (silent chest)**

5. Tn C masuk diruangan ber AC tiba tiba mengalami sesak nafas. Manakah terapi medika menthosa pertama yang diberikan pada status asmatikus tersebut?

- A. Kortikosteroid oral saja
- B. Salbutamol nebulizer berulang**
- C. Antibiotik intravena
- D. Antihistamin
- E. Mukolitik

6. Manakah Intervensi keperawatan utama dalam status asmatikus?
- A. Membatasi cairan secara ketat
 - B. Melarang penggunaan oksigen
 - C. Memberikan oksigen aliran tinggi**
 - D. Mengharuskan pasien tidur telentang
 - E. Mengurangi frekuensi nebulizer
7. Manakah dibawah ini yang merupakan tanda kegagalan napas pada status asmatikus yang memerlukan intubasi?
- A. Batuk produktif
 - B. Mengi semakin keras
 - C. Pasien gelisah ringan
 - D . P a C O , m e n u r u n
 - E. Penurunan kesadaran, napas lemah**
8. Manakah di bawah ini yang merupakan ciri khas luka bakar derajat III....?
- A. Kulit kemerahan dan nyeri hebat
 - B. Kulit putih seperti lilin, kering, tidak nyeri
 - C. Lepuh berisi cairan**
 - D. Muncul eritema saja
 - E. Kulit basah dan sangat nyeri
9. Manakah dibawah ini yang merupakan prioritas utama pada pasien luka bakar derajat III luas?
- A. Mengoleskan salep antibiotic
 - B. Mengukur lingkaran lengan**
 - C. Menilai jalan napas dan memberikan oksigen
 - D. Memberikan analgesik oral
 - E. Membalut luka dengan kasa kering
10. Manakah dibawah ini yang merupakan rumus yang digunakan untuk menghitung kebutuhan cairan 24 jam pertama pada luka bakar?
- A. Rumus Brooke
 - B. Rumus Parkland (4 ml/kg/% luas bakar)**
 - C. Rumus ADA
 - D. Rumus badan ideal
 - E. Rumus Galveston
11. Manakah dibawah ini tanda bahwa resusitasi cairan pada luka bakar adekuat ?
- A. Urine output < 20 ml/jam
 - B. TD menurun
 - C. Urine output 0,5–1 ml/kg/jam**
 - D. Takikardia meningkat
 - E. CRT memanjang

12. Manakah dibawah ini yang merupakan Intervensi gawat darurat paling tepat untuk hemotoraks masif?
- A. Pemasangan NGT
 - B. Nebulizer salbutamol
 - C. Pemasangan selang dada (thoracostomy)**
 - D. Memberikan bronkodilator oral
 - E. Meminta pasien banyak minum
13. Dibawah ini yang merupakan pemeriksaan penunjang untuk menegakkan hemotoraks adalah?
- A. Foto thoraks**
 - B. CTG
 - C. EKG
 - D. USG abdomen
 - E. USG jantung
14. Dibawah ini yang merupakan Intervensi prioritas utama pada gagal napas adalah?
- A. Dokumentasi lengkap
 - B. Memberikan oksigen aliran tinggi**
 - C. Mengurangi asupan cairan
 - D. Mengajarkan napas dalam
 - E. Meminta pasien tidur telentang
15. Seorang laki-laki usia 55 tahun datang ke IGD dengan nyeri dada kiri menjalar ke lengan kiri sejak 45 menit lalu, disertai keringat dingin dan mual. Hasil pemeriksaan EKG menunjukkan elevasi segmen ST di lead II, III, dan aVF. Apakah tindakan keperawatan prioritas pertama pada kasus tersebut?
- A. Memberikan cairan intravena cepat
 - B. Memposisikan pasien semi-Fowler**
 - C. Melakukan rekam EKG ulang tiap 30 menit
 - D. Memberikan oksigen bila saturasi <94%
 - E. Menyiapkan pasien untuk pemasangan kateter urine
16. Seorang laki-laki usia 60 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga. Pasien terdiagnosa STEMI. Hasil pemeriksaan menunjukkan TD 90 / 60 mmHg, frekuensi intervensi kolaborasi pemberian obat yang tepat diberikan yang untuk pasien tersebut?
- A. Aspirin
 - B. Clopidogrel
 - C. Nitrat**
 - D. Heparin
 - E. Morfin dosis rendah
17. Seorang laki-laki usia 55 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga. Pasien tersebut terdiagnosa STEMI inferior. Hasil pengkajian menunjukkan pasien mengalami mual, muntah, dan bradikardia. Apakah penyebab dari kondisi tersebut?
- A. Aktivasi sistem saraf simpatik
 - B. Stimulasi saraf vagus**

- C. Hipoksia jaringan perifer
 - D. Penurunan preload akut
 - E. Reaksi alergi obat
18. Seorang laki-laki usia 60 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga karena chest pain. Pasien didiagnosa STEMI oleh dokter. Apakah tujuan utama asuhan keperawatan fase akut pada pasien tersebut?
- A. Menurunkan tekanan darah secara cepat
 - B. Mengurangi kecemasan pasien
 - C. Mencegah perluasan area infark miokard**
 - D. Menormalkan irama jantung dalam 24 jam
 - E. Meningkatkan mobilisasi dini
19. Seorang laki-laki usia 65 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga karena mengalami chest pain. Pasien tersebut tiba-tiba tidak sadar, tidak bernapas, dan tidak teraba nadi karotis. Apakah tindakan keperawatan utama yang harus dilakukan untuk pasien tersebut?
- A. Memberikan oksigen 10 L/menit
 - B. Melakukan defibrilasi segera
 - C. Memulai kompresi dada berkualitas tinggi**
 - D. Memasang jalur intravena
 - E. Menyiapkan obat adrenalin
20. Seorang laki-laki usia 65 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga karena mengalami chest pain. Pasien tersebut tiba-tiba tidak sadar, tidak bernapas, dan tidak teraba nadi karotis. Selama resusitasi jantung paru (RJP). Apakah tanda perawat melakukan kompresi dada yang efektif pada pasien tersebut?
- A. Kedalaman kompresi <3 cm
 - B. Frekuensi 60–80 kali/menit
 - C. Recoil dada tidak penuh
 - D. Kedalaman 5–6 cm dengan kecepatan 100–120 kali/menit**
 - E. Ventilasi diberikan setiap 2 kompresi
21. Seorang laki-laki usia 65 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga karena mengalami chest pain. Pasien tersebut tiba-tiba tidak sadar, tidak bernapas, dan tidak teraba nadi karotis. Pasien mengalami return of spontaneous circulation (ROSC) setelah RJP. Apakah prioritas keperawatan selanjutnya pada kasus tersebut?
- A. Menghentikan pemantauan jantung
 - B. Memberikan cairan oral
 - C. Menjaga jalan napas dan oksigenasi adekuat**
 - D. Melakukan mobilisasi dini
 - E. Menghentikan semua obat emergensi
22. Seorang laki-laki usia 65 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga karena mengalami chest pain. Pasien tersebut tiba-tiba tidak sadar, tidak bernapas, dan tidak teraba nadi karotis. Apakah obat yang paling umum diberikan pada fase awal henti jantung non-traumatik selama RJP?
- A. Dopamin
 - B. Atropin
 - C. Adrenalin**

D. Amiodaron

E. Lidokain

23. Seorang perempuan usia 65 tahun dibawa ke IGD oleh keluarga karena nyeri dada. Hasil pengkajian menunjukkan EKG Ventricular Fibrillation (VF), pasien yang tidak sadar dan tidak teraba nadi. Apakah salah satu tindakan prioritas keperawatan yang paling tepat untuk kasus tersebut?
- A. Pemasangan oksigen non-rebreathing mask
 - B. Defibrilasi segera sesuai protokol**
 - C. Pemberian amiodaron intravena
 - D. Pemasangan EKG 12 lead
 - E. Observasi ketat selama 5 menit
24. Seorang perempuan usia 60 tahun dibawa ke IGD karena chest pain. Hasil pemeriksaan EKG menunjukkan gambaran Ventricular Tachycardia (VT) tanpa nadi. Pasien segera dilakukan RJP. Apakah tindakan selanjutnya setelah defibrilasi pertama?
- A. Mengecek nadi selama 30 detik
 - B. Memberikan cairan intravena
 - C. Melanjutkan kompresi dada selama 2 menit**
 - D. Memberikan atropin
 - E. Melakukan EKG 12 lead
25. Seorang perempuan usia 60 tahun dibawa ke IGD karena chest pain. Hasil pemeriksaan EKG menunjukkan gambaran Ventricular Tachycardia (VT) tanpa nadi. Pasien segera dilakukan RJP dan defibrilasi. Apakah tujuan dari tindakan defibrilasi tersebut pada pasien?
- A. Menurunkan frekuensi denyut jantung
 - B. Menghentikan aktivitas listrik jantung secara total
 - C. Mengembalikan irama sinus normal secara langsung
 - D. Menghentikan aritmia agar nodus SA dapat mengambil alih**
 - E. Meningkatkan kontraktilitas miokard

Kategori: Keperawatan Gawat Darurat

26. Manakah dibawah ini yang merupakan manifestasi awal paling khas pada syok
- A. Takikardi**
 - B. Bradikardi
 - C. Hipertensi
 - D. Bradipnea
 - E. Kulit kemerahan
27. Manakah di bawah ini yang merupakan jenis cairan yang paling tepat diberikan pada fase awal syok hipovolemik?
- A. D5%
 - B. D10%
 - C. Plasma segar beku

D. Koloid albumin langsung

E. NaCl 0,9% atau RL bolus

28. Manakah dibawah ini yang merupakan diagnosis keperawatan yang paling tepat untuk pasien yang mengalami syok hipovolemik?

A. Perubahan perfusi jaringan perifer berhubungan dengan volume cairan berkurang

B. Gangguan integritas kulit terkait peningkatan tekanan

C. Ketidakefektifan pola tidur

D. Risiko aspirasi

E. Hipertermia

29. Manakah dibawah ini yang merupakan Indikator keberhasilan terapi cairan pada syok hipovolemik?

A. TD meningkat, CRT < 2 detik, pasien lebih hangat

B. Urine output < 20 ml/jam

C. Gelisah semakin berat

D. Takikardi meningkat

E. Pucat bertambah

30. Tn G mengalami kecelakaan saat dilakukan pengkajian diperoleh tanda tanda peningkatan TIK (tekanan intrakranial) pada cedera kepala. Manakah pernyataan dibawah ini yang merupakan tanda tanda TIK meningkat?

A. Nadi kuat dan regular

B. Kulit pucat dan dingin

C. Demam tinggi mendadak

D. Frekuensi napas meningkat dan nadi meningkat

E. Cushing triad: hipertensi, bradikardi, napas tidak teratur

31. Di bawah ini merupakan posisi terbaik untuk pasien dengan cedera kepala dan peningkatan TIK adalah

A. Trendelenburg

B. Semi-Fowler 30°

C. Supine dengan kaki ditinggikan

D. Miring kiri 45°

E. Duduk tegak 90°

32. Manakah di bawah ini yang merupakan tanda herniasi otak yang perlu diwaspadai pada pasien cedera kepala?

A. Miosis bilateral

B. Refleks cahaya normal

C. Pupil anisokor dan tidak bereaksi

D. Pupil pin-point

E. Pupil isokor dengan reaksi cepat

33. Intervensi keperawatan yang tepat untuk mencegah peningkatan TIK adalah

- A. Memberikan banyak stimulus suara
- B. Melakukan suction berkali-kali tanpa indikasi
- C. Menjaga leher dalam posisi netral**
- D. Memiringkan kepala 45°
- E. Memberi cairan hipotonik