



Compito CFSMG 2020

versione 1.5

Per aggiornamenti seguici su Facebook

<https://www.facebook.com/groups/294182897859198/>

Ciao Colleghi!

Ci avete scritto in tantissimi ed abbiamo provato a ricostruire il Compito per l'accesso al CFSMG del 22 Gennaio 2020.

Prendete con le pinze il testo che segue!

NB: può nuocere gravemente alla salute

A cura di Miriam Giorgi, Edoardo Messina, Erika Schembri

1. A quale classe di antibiotici appartiene la penicillina?

- a. β lattamici
- b. glicoproteina
- c. lipoproteina
- d. polisaccaride
- e.

2. Cosa sono i sulfamidici?

- a. antibiotici
- b. chemioterapici
- c. prodotti di derivazione animale
- d. prodotti di derivazione vegetale
- e. derivati dal terreno

3. Le feci acqua e riso sono tipiche di quale delle seguenti condizioni?

- a. colera
- b. sprue
- c. morbo di Crohn
- d. colite ischemica
- e.

4. Nella malattia policistica del rene autosomica dominante (ADPKD) quale dei seguenti geni è più frequentemente mutato?

- a. PKD1
- b. PKD2
- c. VHL
- d.
- e.

5. Giovane studente di medicina con ipertensione insorta da poche ore, associata a cefalea intensa, vomito, confusione. Il giorno precedente di febbre ed otalgia che aveva trattato con paracetamolo, antibiotici e steroidi topici senza beneficio. Quale è la diagnosi più probabile?

- a. meningite
- b. influenza
- c. otomicosi
- d. pansinusite
- e. ascesso dentale

6. Donna di 77 anni, ipertesa e dislipidemia. Quale punteggio di CHA₂DS₂VASc ha?

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4
- e. 5

7. Quale esame non prescriveresti per la prevenzione delle complicanze in un paziente diabetico?

- a. ECG
- b. EEG
- c. Ecocardio
- d. Holter pressorio
- e. Cicloergometro

8. Sopra quale valore di emoglobina glicata si fa diagnosi di diabete?

- a. 6,5%
- b. 7%
- c. 6%
- d. 7,5%
- e. 8%

9. Quale non è una indicazione per un ecocolordoppler dei vasi epiaortici?

- a. dislipidemia severa
- b. pregressa tromboarterectomia
- c. claudicatio intermittens
- d. ipotiroidismo Hashimoto
- e.

10. Quale affermazione corrisponde alla Dengue?

- a. è un virus trasmesso da una zanzara
- b. è un virus trasmesso da una mosca
- c. è un virus trasmesso da una zecca
- d. è un batterio trasmesso da una zecca
- e. è un protozoo trasmesso da una zanzara

11. La ragade anale può essere un sintomo iniziale di quale malattia?

- a. linfoma intestinale
- b. carcinoma gastrico
- c. morbo di Crohn
- d. celiachia

e. ischemia intestinale

12. Quali NOAC non necessitano di embriazione da eparina nella TVP?

- a. edoxaban e rivaroxaban
- b. rivaroxaban e apixaban
- c. dabigatran e apixaban
- d. dabigatran e rivaroxaban
- e. dabigratan e edoxaban

13. Quale farmaco si usa per la profilassi per la peritonite batterica spontanea?

- a. norfloxacina
- b. vancomicina
- c. cotrimossazolo
- d. neomicina
- e. paranomicina

14. Quale non rientra nello score di Child-Turcotte-Pugh?

- a. sodiemia
- b. INR
- c. ascite
- d. encefalopatia
- e. bilirubina

15. In quale dei seguenti casi è presente un valore di natriemia normale?

- a. disidratazione isotonica
- b. disidratazione ipertonica
- c. disidratazione ipotonica
- d. iperidratazione ipotonica
- e. iperidratazione ipertonica

16. Quale patologia non provoca un aumento del rischio di sviluppare diabete?

- a. acromegalia
- b. emocromatosi
- c. sindrome di Simmonds
- d. Malattia di Cushing
- e. feocromocitoma cronico

17. Nell'epatite fulminante cosa non è presente?

- a. riduzione sintesi del fattore V
- b. ittero ingravescente
- c. edema polmonare
- d. ipoglicemia
- e. insufficienza renale

18. Quali dei seguenti sono meno utili per la diagnosi di epatite autoimmune?

- a. ANA
- b. ANA + anti-LKM
- c. anti SLA
- d. anti-actina

e. anti-SMA

19. *Come si chiamano le inclusioni citoplasmatiche nelle cellule infettate da Herpes Simplex?*

- a. corpi di
- b. corpi di Negri
- c.
- d.
- e.

20. *Qual è l'istotipo con la prognosi peggiore tra i tumori del pancreas?*

- a. adenocarcinoma duttale infiltrante
- b. cistoadenoma
- c. cistoadenocarcinoma mucinoso
- d. insulinoma
- e. NET non secernente

21. *Con quale indagine strumentale si possono visualizzare meglio le vie duttali del pancreas?*

- a. ERCP
- b. ecoendoscopia
- c. TC
- d. RMN
- e. RX/Ecografia

22. *Nella malattia di Von Willebrand quale caratteristica è presente?*

- a. iperfibrinogenemia
- b. tempo emorragia ridotto
- c. cianosi
- d. difetto funzionale delle piastrine
- e. aumento del fattore VIII

23. *A che famiglia appartiene il virus di Epstein Barr?*

- a. Herpes virus
- b. Coronavirus
- c. Adenovirus
- d. Parvovirus
- e. Picornavirus

24. *Quale affermazione è sbagliata sui farmaci inibitori del trasportatore del glucosio (SGLT2)?*

- a. inducono calo ponderale
- b. possibile somministrarli con metformina ma non con insulina
- c. aumentano il rischio infezioni urinarie
- d. agiscono inibendo riassorbimento glucosio tubulo prossimale
- e. agiscono indipendentemente dal rilascio di insulina

25. *Che tipo di cellule danno origine alle cellule LE nel lupus?*

- a. neutrofili
- b. linfociti B
- c. linfociti T
- d. piastrine

e. basofili

26. Qual è l'effetto collaterale più grave nel trattamento dell'ipertiroidismo con tiouracile?

- a. agranulocitosi
- b. piastrinopenia
- c. aumento transaminasi
- d. poliglobulia
- e.

27. Oltre quale valore del PR si parla di BAV di 1° tipo?

- a. 240 ms
- b. 200 ms
- c. 220 ms
- d. 180ms
- e. 160 ms

28. In quale delle seguenti è presente difetto di coniugazione della bilirubina?

- a. Dubin Johnson
- b. Gilbert
- c. Israel
- d. Mallory-Weiss
- e.

29. Quale diuretico non è indicato nel paziente cirrotico con ascite?

- a. spironolattone
- b. canrenone
- c. furosemide
- d. torasemide
- e. metolazone

30. Quale farmaco è indicato per controllare il tremore nella tireotossicosi?

- a. propranololo
- b. atenololo
- c. carvedilolo
- d. bisoprololo
- e. metoprololo

31. Quale fra queste non è una benzodiazepina ad emivita breve-intermedia usata come ipnoinducente?

- a. triazolam
- b. diazepam
- c. lorazepam
- d. lormetazepam
- e. alprazolam

32. A quale famiglia appartiene il batterio che causa la tubercolosi?

- a. Mycobacterium
- b. Corynebacterium
- c.
- d.

e.

33. *Quale chemioterapico provoca cardiotoxicità?*

- a. tamoxifene
- b. adriamicina
- c. 5-FU
- d. metotrexato
- e. vincristina

34. *Per cosa si utilizza il dosaggio del CA 15.3?*

- a. screening k mammella
- b. FU k mammella
- c. K tiroide
- d. K colon
- e. K prostata

35. *Quale fra i seguenti tumori ha maggiore incidenza nel giovane?*

- a. plasmocitoma
- b. sarcoma di Ewing
- c. tumore dello stomaco
- d. leucemia linfatica cronica
- e. tumore della prostata

36. *Quale farmaco non è un SSRI?*

- a. paroxetina
- b. escitalopram
- c. amitriptilina
- d. sertralina
- e. citalopram

37. *Nel test con somministrazione di desametasone ad alte dosi nel Cushing centrale:*

- a. ACTH aumenta e cortisolo aumenta
- b. cortisolo aumentato
- c. cortisolo diminuisce
- d.
- e.

38. *In quale patologia si riscontra polso celere?*

- a. tireotossicosi
- b. shock
- c. ipotensione
- d. pericardite
- e. infarto

39. *Quale fra le seguenti non è causa di aumento del NT-proBNP?*

- a. embolia polmonare
- b. età
- c. obesità
- d. scompenso cardiaco

e. cirrosi epatica

40. Qual è la sede dell'infarto in caso di sovraslivellamento ST in DII, DIII e aVF?

- a. inferiore
- b. anteriore
- c. laterale
- d. settale
- e. antero-laterale

41. Qual è caratteristica all'ECG suggestiva di ipokaliemia?

- a. onda U
- b. onde T a tenda
- c. onde T appuntite
- d. sovraslivellamento tratto ST
- e. onda delta

42. Definizione copertura vaccinale

- a. rapporto tra vaccinati e popolazione totale, cut off 95%
- b. rapporto vaccinati e candidati al vaccino, cut off 95
- c. cut off 90%
- d. cut off 85
- e. cut off 85

43. Nella sindrome del tunnel carpale le parestesie sono presenti

- a. prime 4 dita
- b. ultime 4 dita
- c. ultime 3 dita
- d. ultime 2 dita
- e. solo a livello del palmo

44. Quale non fa parte delle caratteristiche del dolore da colica biliare?

- a. sede del dolore in ipogastrio destro ed epigastrio
- b. può irradiarsi posteriormente, fino alla spalla
- c. non è ben controllabile con gli analgesici
- d. dura almeno 15-30 minuti
- e. compare dopo 1 ora da un pasto abbondante o ricco di grassi

45. Qual è il meccanismo con cui un tumore dell'apice polmonare provoca la sindrome di Claude Bernard Horner?

- a. compressione nervo vago
- b. compressione parziale carotide omolaterale
- c. alterazione catena del simpatico
- d.
- e.

46. Un'eccessiva assunzione di liquirizia può provocare:

- a. ipokaliemia
- b. ematuria
- c. ittero

- d. ipercolesterolemia
- e. ipotensione

47. *Quale vaccino contiene virus vivi ed-attenuati?*

- a. morbillo
- b. tetano
- c. influenza
- d. rabbia
- e. HBV

48. *Quale tra questi antipertensivi può provocare iperkaliemia?*

- a. β bloccanti
- b. tiazidici
- c. ACE inibitori
- d. calcio antagonisti
- e. α metil DOPA

49. *Qual è la causa più frequente di ipotiroidismo primitivo?*

- a. tiroidite di Hashimoto
- b. sindrome della sella vuota
- c. adenoma ipofisario
- d. K tiroide
- e. necrosi ischemica della tiroide

50. *Un'EGA che mostra acidosi respiratoria è caratterizzata da:*

- a. pCO_2 alta e pH basso
- b. pCO_2 bassa e pH basso
- c. pCO_2 bassa, pH alto
- d.
- e.

51. *In quale delle seguenti non compare cianosi?*

- a. poliglobulia
- b. alta quota in cronico
- c. anemia grave
- d. metaemoglobina
- e. embolia polmonare massiva

52. *Definizione capacità polmonare totale*

- a. volume polmonare misurato dopo esercizio fisico
- b. volume polmonare misurato dopo inspirazione massimale
- c. volume polmonare misurato dopo espirazione massimale
- d. volume polmonare misurato a riposo
- e.

53. *Nella cirrosi epatica non colestasica quale tra i seguenti non è caratteristico?*

- a. eritema palmare

- b. ipercolesterolemia
- c. spider nevi
- d. ascite
- e.

54. *Quale delle seguenti condizioni di solito non si associa ad inappetenza?*

- a. morbo di Addison
- b. adenoma insulare del pancreas
- c. insufficienza renale grave
- d. k pancreas
- e. tubercolosi

55. *Il morbo di Basedow-Graves è caratterizzato da tutti i seguenti tranne:*

- a. TSH basso
- b. fT3e fT4 elevati
- c. anticorpi anti recettore TSH
- d. VES elevata
- e. Ab anti TPO

56. *Quale tra questi esami risulta poco utile nella diagnosi di epatite?*

- a. anticorpi anti transglutaminasi
- b. HBsAg
- c. anticorpi anti HEV
- d. anticorpi anti-nucleo
- e. IgM anti HAV

57. *Quale tra le seguenti condizioni non si associa ad osteoporosi?:*

- a. amenorrea secondaria
- b. PCOS
- c. menopausa precoce
- d. menopausa indotta chirurgicamente
- e. distiroidismi

58. *Quale tra le seguenti non è vera nella Sclerosi Multipla:*

- a. insorge più frequentemente in giovane età
- b. spesso esordio con disturbi del visus
- c. progredisce sempre in disabilità e alterazioni neurologiche
- d. è più frequente nelle femmine che nei maschi
- e. malattia autoimmune demielinizzante che colpisce SNC e midollo spinale

59. *A proposito del tremore essenziale, cosa non è vero?*

- a. la causa è ignota
- b. non è mai associata a parkinson o demenza
- c. coinvolge prevalentemente gli arti superiori
- d. aumenta in situazioni di stress
- e.

60. *Gruppo dello Streptococco più frequentemente causa di meningite nel neonato:*

- a. A

- b. B
- c. C
- d. D
- e. E

61. Vernici e coloranti si associano più frequentemente a:

- a. k vescica
- b. k polmone
- c. k fegato
- d. k laringe
- e.

62. Linezolid è attivo:

- a. gram +, compreso MRSA
- b. gram +, ma non su MRSA
- c. gram - soprattutto pseudomonas
- d. gram - senza pseudomonas
- e. Tutte le precedenti

63. Nella sindrome da carcinoide si ha:

- a. aumento acido vanilmandelico
- b. aumento del fenilpiruvato
- c. aumento del 5-idrossiindoacetato
- d. aumentati livelli di tutti e 3 i precedenti
- e. ridotti livelli di tutti e 3 i precedenti

64. L'anemia sideropenica è caratterizzata da:

- a. ipocromica, microcitica, ferritina ridotta e saturazione della transferrina ridotta
- b. ipocromica, microcitica, ferritina aumentata, saturazione della transferrina aumentata
- c. macrocitica...
- d. macrocitica...
- e. microcitica ipercromica...

65. L'anemia da deficit di folati è:

- a. macrocitica ipercromica
- b. microcitica ipocromica
- c. microcitica ...
- d. microcitica ...
- e. macrocitica ipocromica

66. Quale non è una caratteristica della mielofibrosi?

- a. è rara
- b. JAK2 mutato
- c. è la più frequente complicanza del linfoma non Hodgkin
- d. può essere l'evoluzione di una policitemia vera
- e.

67. Sintomo più frequente del tumore della via urinaria:

- a. stranguria

- b. macroematuria
- c. disuria
- d. pollachiuria
- e. proteinuria

68. *Causa di cute gialla con sclere normali?*

- a. eccesso di carotene
- b. aumento di bilirubina
- c. eccesso di melanina
- d.
- e.

69. *Sede di accumulo del rame nel morbo di Wilson?*

- a. talamo
- b. amigdala
- c. nuclei base
- d. chiasma ottico
- e. capsula interna

70. *Causa di necrosi della papilla renale più frequente?*

- a. TBC
- b. diabete
- c. ipotiroidismo
- d.
- e.

71. *Farmaco utilizzato nell'iperuricemia*

- a. febuxostat
- b. liraglutide
- c. repaglinide
- d. ramipril
- e. clopidogrel

72. *Quale non è causa di alcalosi metabolica?*

- a. vomito
- b. utilizzo cronico di antiacidi
- c. aumentati livelli di mineralcorticoidi
- d. insufficienza renale in fase oligurica
- e. tiazidici

73. *Quale non è caratteristica dell'AKI prerenale?*

- a. è reversibile
- b. inizialmente non sono presenti alterazioni strutturali
- c. è causato da ridotto afflusso ematico al rene
- d. può essere causato da tossici esogeni o endogeni
- e. oliguria iniziale

74. *L'iperparatiroidismo può essere causa di:*

- a. calcolosi renale

- b. ipocalcemia
- c.
- d.
- e.

75. *L'iperparatiroidismo primitivo è caratterizzato da:*

- a. PTH elevato, ipofosforemia, ipercalcemia
- b. PTH elevato, iperfosforemia, ipercalcemia
- c. PTH ridotto, ipofosforemia, ipercalcemia
- d. PTH ridotto, iperfosforemia, ipercalcemia
- e.

76. *Quale delle seguenti patologie non comporta un aumentato rischio di sviluppare diabete di tipo 2?*

- a. obesità
- b. sedentarietà
- c. ipertensione arteriosa
- d. età avanzata
- e. patologia autoimmune

77. *Paziente con pregressa calcolosi biliare si presenta con febbre e dolore in ipocondrio destro. Quale è l'indagine strumentale di primo livello?*

- a. ecografia addome
- b. TC addome
- c.
- d.
- e.

78. *Quale è il principale responsabile della secrezione gastrica?*

- a. gastrina
- b. istamina
- c. somatostatina
- d. acetilcolina
- e. colecistochinina

79. *Cosa non può scatenare un attacco acuto di asma?*

- a. esercizio fisico
- b. pollinosi
- c. virus delle vie aeree
- d. temperatura fredda
- e. solfato di magnesio

80. *Nella tireotossicosi si può avere:*

- a. ipertermia
- b. bradicardia
- c. stipsi
- d. intolleranza al freddo
- e. anidrosi

81. *Nel digiuno prolungato si osserva:*

- a. chetonemia
- b. iperprotidemia
- c. ipercolesterolemia
- d.
- e.

82. *Test di Romberg positivo sia ad occhi chiusi che aperti si osserva in caso di:*

- a. atassia cerebellare
- b. atassia tabetica
- c.
- d.
- e.

83. *Quale è l'agente eziologico più frequente nelle IVU?*

- a. E.coli
- b. S.aureus ...
- c. Streptococco ...
- d.
- e.

84. *Quale dei seguenti non si osserva nella sindrome uremica?*

- a. alterazioni stato di coscienza
- b. emorragie gastrointestinali
- c. anemie
- d. pericardite/versamento
- e. aumento delle transaminasi

85. *Da cosa può essere causata la mielinosi osmotica?*

- a. eccessivo incremento di sodio per correggere una iposodiemia
- b. eccessiva riduzione di sodio per correggere una ipersodiemia
- c. eccessivo incremento di potassio per correggere una ipokaliemia
- d. rapida riduzione di potassio per correggere una iperkaliemia
- e.

86. *In quale delle seguenti patologie non si ha ginecomastia?*

- a. sindrome di Turner
- b. K testicolo
- c. K cellule di Leydig
- d. antialdosteronici
- e. cirrosi epatica

87. *Quale fra queste non è un fattore di rischio per l'insorgenza della fibrillazione atriale?*

- a. ipertensione
- b. IMA
- c. ipotiroidismo
- d. età avanzata
- e. diabete mellito

88. *Quale farmaco somministreresti in un paziente anziano con decadimento cognitivo e allucinazioni visive ed uditive?*
- antipsicotici di 1^a generazione
 - antipsicotici di 2^a generazione
 - SSRI
 - SSRI+SNRI
 - benzodiazepine
89. *Quali dei seguenti farmaci può ridurre la progressione di malattia in corso di IRC?*
- ACE inibitori/ARBs
 - β bloccanti
 - calcio antagonisti
 -
 -
90. *Quale dei seguenti non è utile per confermare il sospetto di pancreatite acuta?*
- ipercolesterolemia
 - ipertransaminasemia
 - aumento lipasi ed amilasi
 - ecografia addome superiore
 - ipocalcemia
91. *Di che tipo è l'amiloidosi renale nei pazienti dialitici?*
- AA
 - AL
 - beta 2 microglobulina
 - ATTR
 -
92. *Dove si accumulano gli immunocomplessi?*
- glomerulo
 - milza
 - linfonodi
 - tratto gastroenterico
 -
93. *Quali dei seguenti farmaci non causano iperkaliemia?*
- diuretici dell'ansa / tiazidici
 -
 -
 -
 -
94. *Quale non è caratteristica del dolore toracico di origine cardiaca?*
- si modifica con il respiro o la posizione
 - può rispondere alla nitroglicerina
 - il dolore può irradiarsi
 - il dolore è innescato da attività fisica

e. l'esordio è graduale

95. *I calcoli renali più comuni sono composti di?*

- a. ossalato di calcio
- b. bilirubinato di calcio
- c. fosfato di calcio
- d. struvite
- e.

96. *A proposito della celiachia, quale è errata?*

- a. non si associa ad altre malattie autoimmuni
- b. è un'intolleranza alimentare frequente
- c. è associata ad aplotipo HLA
- d.
- e.

97. *Quale tumore si associa più frequentemente ad infezione da HP?*

- a. adenocarcinoma
- b. MALToma
- c. linfoma a cellule T
- d. GIST
- e.

98. *La nefropatia da antiinfiammatori è caratterizzata da?*

- a. danno tubulare acuto
- b. glomerulonefrite membranosa
- c. glomerulonefrite membrano-proliferativa
- d. necrosi papillare acuta
- e.

99. *In quali pazienti è più frequente la pancreatite acuta?*

- a. soggetti con meno di 35 anni
- b. soggetti con meno di 45 anni
- c. presenza di litiasi biliare
- d.
- e.

100. *Quali sintomi sono presenti nell'ipercortisolismo primario?*

- a. ipertensione arteriosa, ridotta sensibilità all'insulina, ipokaliemia
- b.
- c.
- d.
- e.