

CONCORSO PUBBLICO CONGIUNTO, PER TITOLI ED ESAMI, PER LA COPERTURA DI N. 3 POSTI A TEMPO INDETERMINATO DI DIRIGENTE MEDICO NELLA DISCIPLINA DI MEDICINA INTERNA

di cui n. 1 posto per le esigenze dell'Azienda USL di Bologna , n.1 posto per le esigenze dell'IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna Policlinico di Sant'Orsola e n. 1 posto per le esigenze dell'Azienda USL di Imola

TRACCE PROVA SCRITTA

Prova scritta n. 1 Inquadramento diagnostico e terapeutico della cirrosi epatica

Prova scritta n. 2 Inquadramento diagnostico e terapeutico dell'ictus ischemico

Prova scritta n. 3 Inquadramento diagnostico e terapeutico dell'embolia polmonare

CRITERI DI VALUTAZIONE PROVA SCRITTA

Ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. 483/97, la prova scritta consisterà in una *"relazione su caso clinico simulato o su argomenti inerenti alla disciplina messa a concorso o soluzione di una serie di quesiti a risposta sintetica inerenti alla disciplina stessa"*.

Ciascun elaborato sarà esaminato dalla commissione al completo e valutato mediante attribuzione di un punteggio compreso tra 0 e 30 sulla base della:

- attinenza al tema della prova sottoposta al candidato;
- completezza nella trattazione dell'argomento;
- chiarezza dell'esposizione;
- capacità di sintesi;

I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti, il punteggio dell'elaborato sarà quello risultante dalla media dei voti espressi dai commissari.

Ai sensi dell'art. 14, 1° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova scritta è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 21/30.

TRACCE PROVA PRATICA

PROVA PRATICA N. 1 fotocopie di emogasanalisi,ecg,tac

PROVA PRATICA N. 2 fotocopie di emogasanalisi,ecg,tac

PROVA PRATICA N. 3 fotocopie di emogasanalisi,ecg,tac

1 A

Tipo di campione Arterioso
 Reparto
 Operatore Anonimo
 T 36,1 °C
 FO₂(l) 21,0 %

Valori emogas

↓ pH 7,213 [7,350 - 7,450]
 ↓ pCO₂ 30,5 mmHg [35,0 - 45,0]
 pO₂ 81,1 mmHg [75,0 - 100]

Valori ossimetrici

ctHb 15,1 g/dL [12,0 - 18,0]
 sO₂ 94,1 % [75,0 - 99,0]
 ↓ FO₂Hb 92,4 % [94,0 - 97,0]
 FCOHb 0,5 % [0,0 - 1,5]
 ↑ FHHb 5,8 % [0,0 - 1,5]
 ↑ FMetHb 1,3 % [0,0 - 0,5]
 Hct_c 46,4 % [- -]

Valori elettroliti

cK⁺ 4,1 mmol/L [3,5 - 5,3]
 ↓ cNa⁺ 131 mmol/L [135 - 148]
 cCa²⁺ 1,24 mmol/L [1,13 - 1,32]
 ↓ cCl⁻ 96 mmol/L [98 - 106]
 cCa²⁺(7.4)_c 1,12 mmol/L

Valori metaboliti

↑ cGlu 673 mg/dL [60 - 110]
 cLac 2,8 mmol/L [- -]
 ctBil 0,7 mg/dL [0,2 - 2,9]

Valori corretti con la temperatura

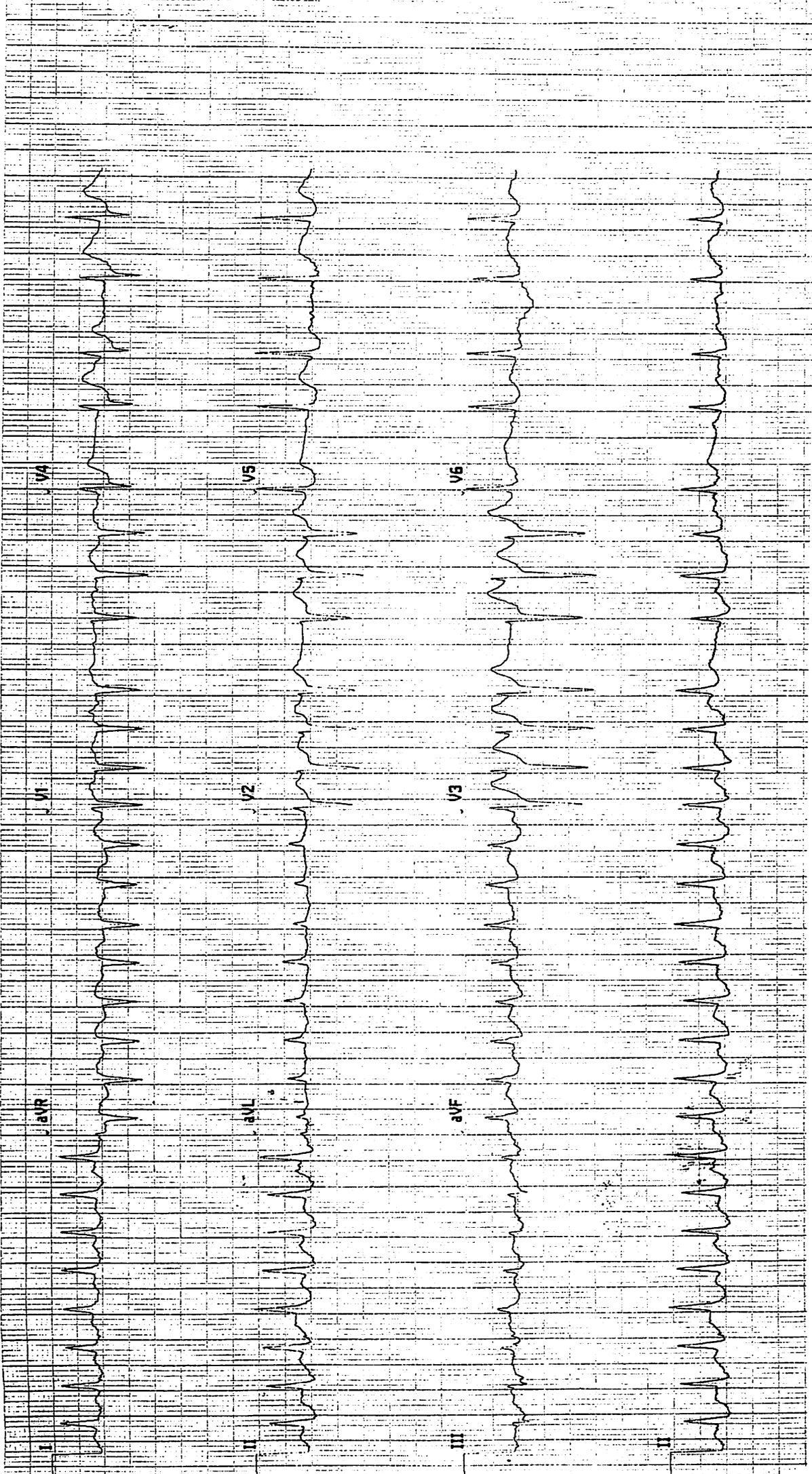
pH(T)_c 7,225
 pCO₂(T)_c 29,3 mmHg
 pO₂(T)_c 76,5 mmHg

Stato di ossigenazione

ctO_{2c} 19,7 Vol%
 p50_c 30,94 mmHg
 pO₂(a)/FO₂(l)_c 386 mmHg

Stato acido-base

cBase(Ecf)_c -15,5 mmol/L
 cBase(B)_c -14,2 mmol/L
 cHCO₃⁻(P.st)_c 13,9 mmol/L
 cHCO₃⁻(P)_c 12,3 mmol/L
 ctCO₂(B)_c 25,3 Vol%
 ctCO₂(P)_c 29,6 Vol%
 Anion Gap_c 23,2 mmol/L
 Anion Gap,K⁺_c 27,3 mmol/L
 mOsm_c 299,7 mmol/kg



1B

1C



2 A

Tipo di campione Arterioso
 T 37,0 °C
 FO₂(l) 35,0 %

Valori emogas

pH	7,395		[7,350 - 7,450]
↑ pCO ₂	61,6	mmHg	[35,0 - 45,0]
↓ pO ₂	59,2	mmHg	[75,0 - 100]
cNa ⁺	140	mmol/L	[135 - 148]
↓ cK ⁺	3,2	mmol/L	[3,5 - 5,3]
↓ cCl ⁻	95	mmol/L	[98 - 106]
↓ cCa ²⁺	1,06	mmol/L	[1,13 - 1,32]
cGlu	106	mg/dL	[60 - 110]
cLac	0,6	mmol/L	[-]

Valori ossimetrici

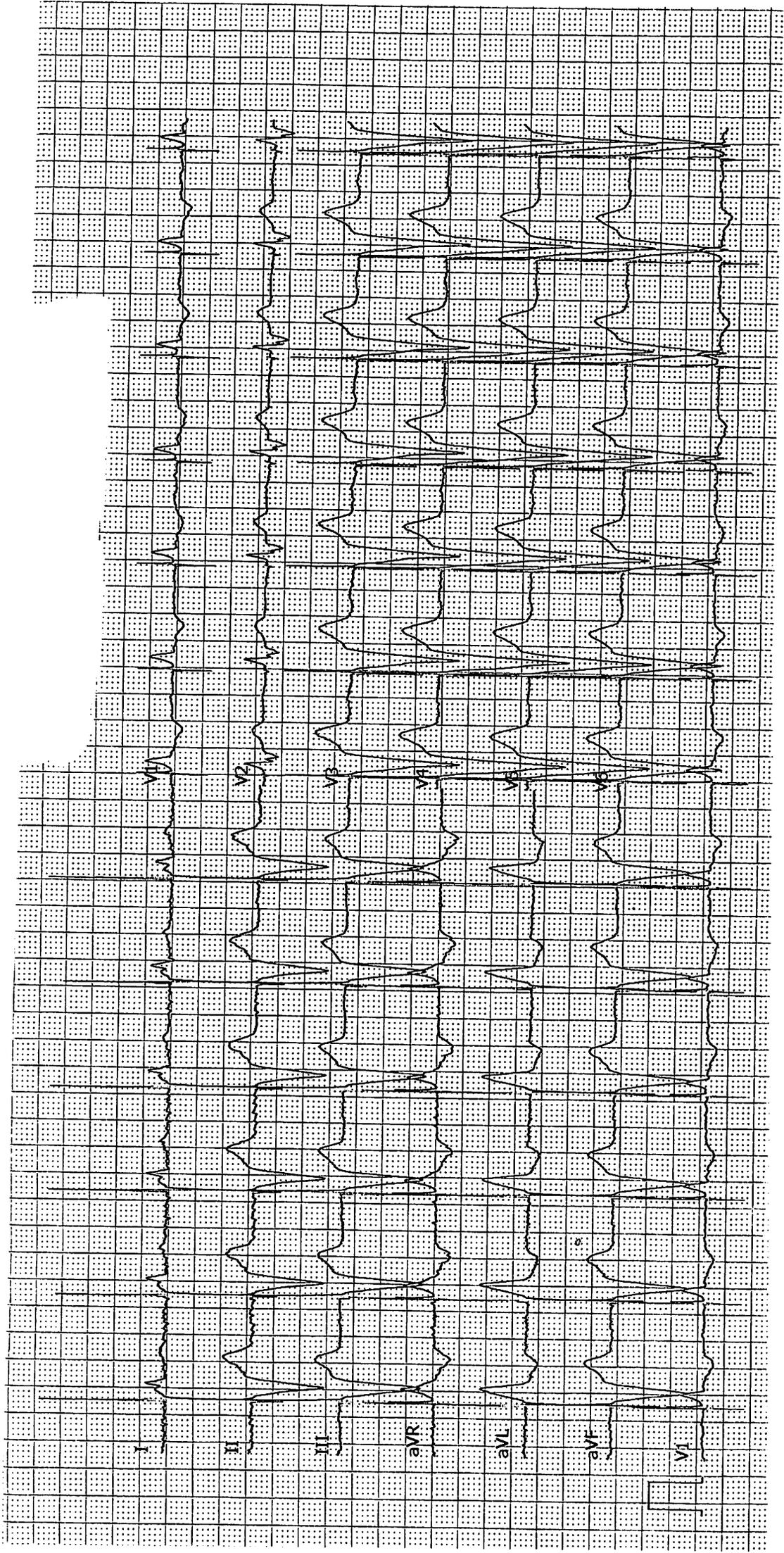
ctHb	14,8	g/dL	[12,0 - 18,0]
↓ FO ₂ Hb	88,1	%	[94,0 - 97,0]
↑ FCOHb	2,3	%	[0,0 - 1,5]
FMetHb	0,4	%	[0,0 - 0,5]
↑ FHHb	9,2	%	[0,0 - 1,5]
sO ₂	90,5	%	[75,0 - 99,0]
Hct _c	45,3	%	[-]

Valori corretti con la temperatura

pH(T)	7,395		[-]
pO ₂ (T)	59,2	mmHg	[-]
pCO ₂ (T)	61,6	mmHg	[-]

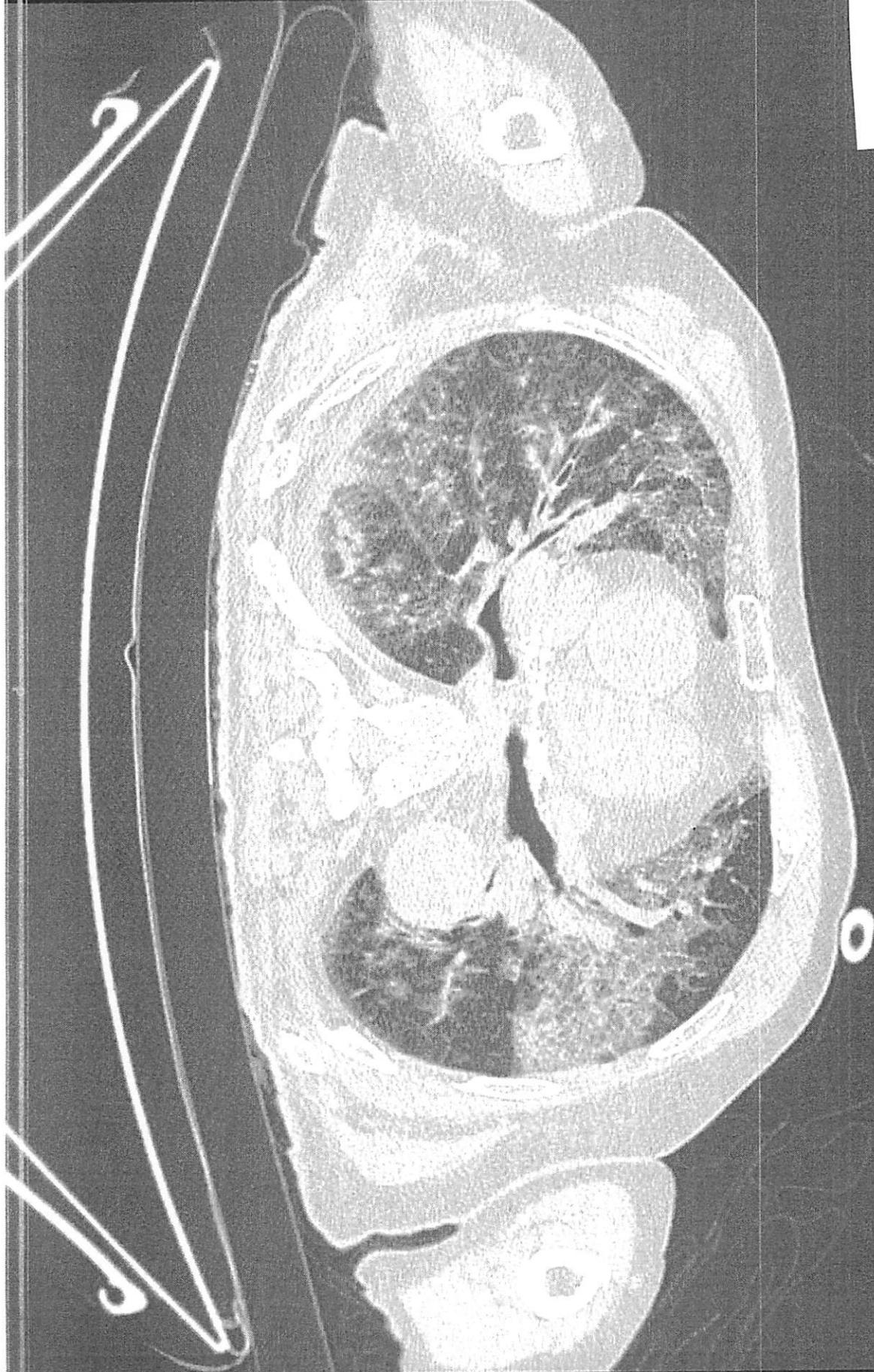
Valori calcolati

pO ₂ (a,T)/FO ₂ (l) _c	169	mmHg
pO ₂ (A-a) _e	123,1	mmHg
pO ₂ (a/A) _e	32,5	%
ctCO ₂ (B) _c	75,0	Vol%
cBase(Ecf,ox) _c	12,8	mmol/L
cBase(B,ox) _c	9,9	mmol/L
cHCO ₃ ⁻ (P,st) _c	33,7	mmol/L
cHCO ₃ ⁻ (P) _c	37,7	mmol/L
Hct _c	45,3	%



2B

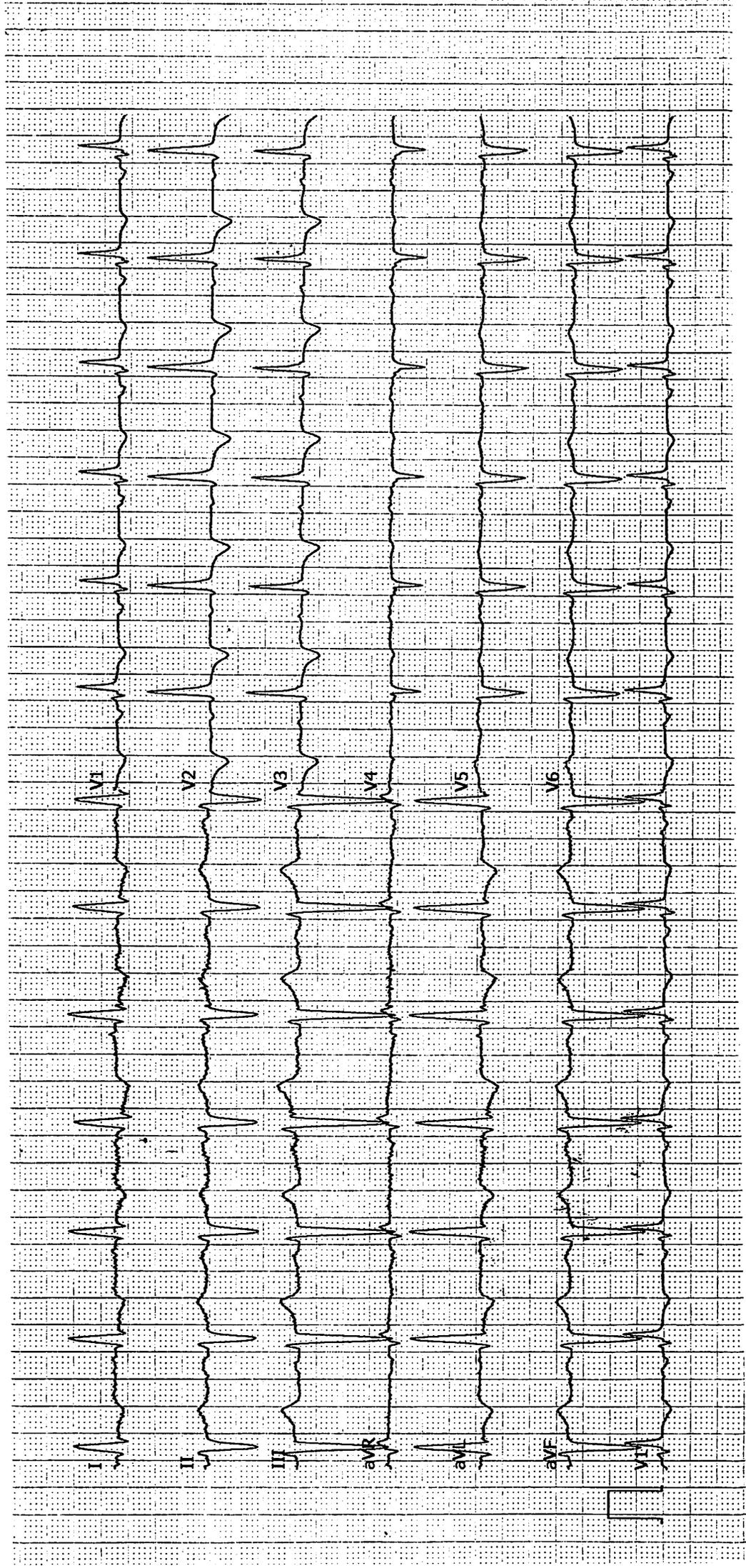
2C

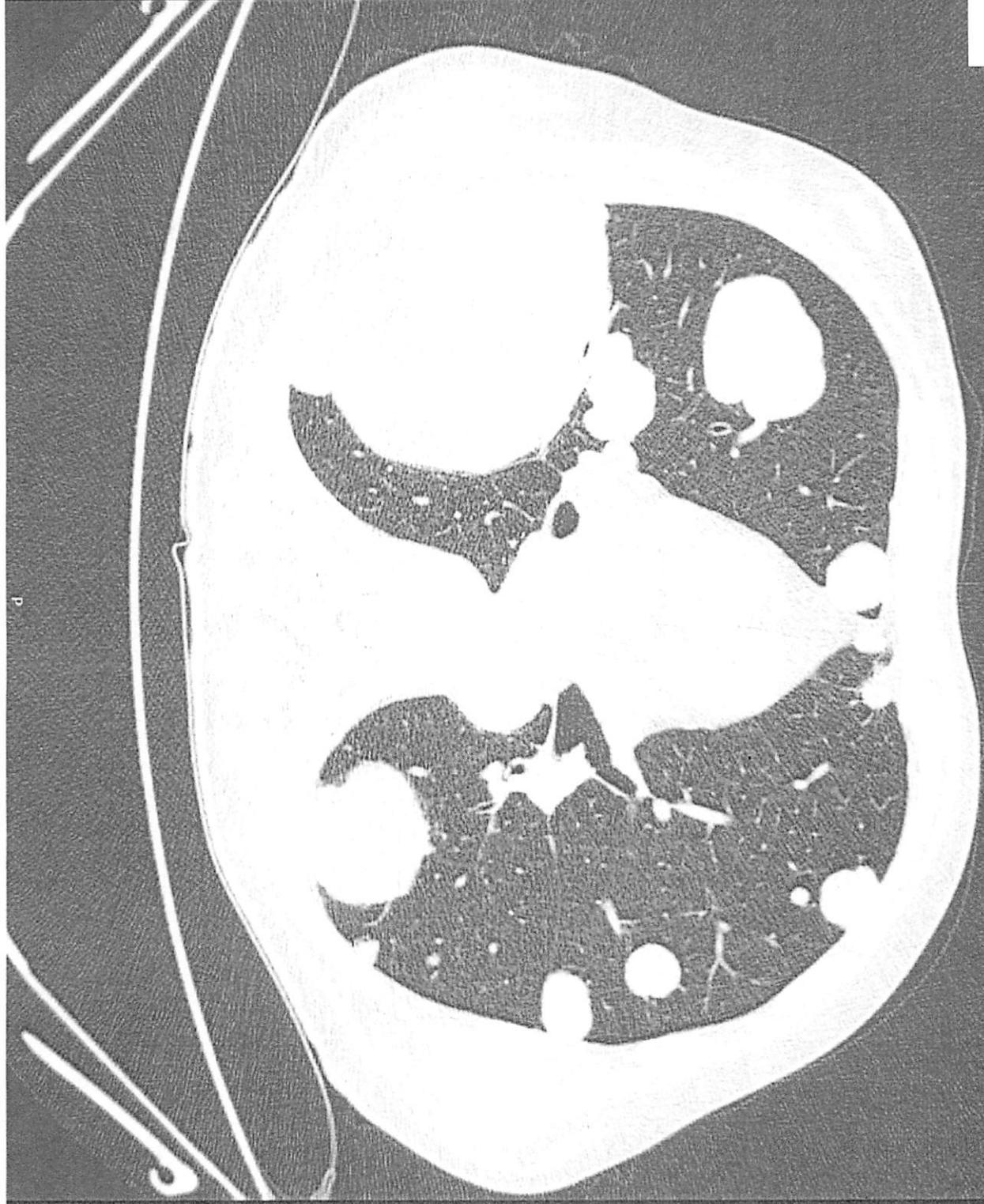


3 A

Tipo di campione	Arterioso		
T	37,0 °C		
FO ₂ (l)	21,0 %		
<hr/>			
Valori emogas			
↓ pH	7,237		[7,350 - 7,450]
↓ pO ₂	35,0	mmHg	[75,0 - 100]
pCO ₂	38,3	mmHg	[35,0 - 45,0]
Valori elettroliti			
cNa ⁺	137	mmol/L	[135 - 148]
↓ cK ⁺	3,4	mmol/L	[3,5 - 5,3]
cCa ²⁺	1,23	mmol/L	[1,13 - 1,32]
cCl ⁻	104	mmol/L	[98 - 106]
Valori metaboliti			
↑ cGlu	216	mg/dL	[60 - 110]
cLac	8,4	mmol/L	[- -]
Valori ossimetrici			
ctHb	13,8	g/dL	[12,0 - 18,0]
FCOHb	0,7	%	[0,0 - 1,5]
↑ FHHb	42,3	%	[0,0 - 1,5]
FMethb	0,0	%	[0,0 - 0,5]
↓ FO ₂ Hb	57,0	%	[94,0 - 97,0]
ctBil	0,0	mg/dL	[- -]
↓ sO ₂	57,4	%	[75,0 - 99,0]
Valori corretti con la temperatura			
pH(T)	7,237		[- -]
pO ₂ (T)	35,0	mmHg	[- -]
pCO ₂ (T)	38,3	mmHg	[- -]
Valori calcolati			
Hct _C	42,4	%	
cCa ²⁺ (7.4) _C	1,12	mmol/L	
cHCO ₃ ⁻ (P) _C	16,3	mmol/L	
cHCO ₃ ⁻ (P.st) _C	15,5	mmol/L	
ctCO ₂ (B) _C	34,2	Vol%	
cBase(Ecf) _C	-11,2	mmol/L	
cBase(B) _C	-10,5	mmol/L	
pO ₂ (a, T̄)/FO ₂ (l) _C	167	mmHg	

3B





P



CRITERI DI VALUTAZIONE PROVA PRATICA

Ai sensi dell'art. 26 del D.P.R. 483/97 la prova verterà *“su tecniche e manualità peculiari della disciplina messa a concorso. La prova pratica deve comunque essere anche illustrata schematicamente per iscritto”*

Le prove saranno valutate dalla commissione, la quale attribuirà a ciascun partecipante un voto compreso tra 0 e 30 in relazione al grado di:

- correttezza e completezza della risposta
- della chiarezza dell'esposizione
- capacità di sintesi
- padronanza dell'argomento

I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti, il punteggio dell'esame sarà quello risultante dalla media dei voti espressi dai commissari.

Ai sensi dell'art. 14, 1° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova pratica è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 21/30.

TRACCE PROVA ORALE DELL'11 OTTOBRE 2021

1. EMBOLIA POLMONARE
2. TROMBOSI VENOSA PROFONDA
3. TROMBOEMBOLISMO VENOSO
4. NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI
5. FIBRILLAZIONE ATRIALE
6. TERAPIA ANTICOAGULANTE ORALE
7. EMORAGGIA CEREBRALE
8. ICTUS ISCHEMICO
9. ICTUS EMORRAGICO
10. DIABETE MELLITO
11. COMPLICANZE DEL DIABETE MELLITO
12. TERAPIA DEL DIABETE MELLITO
13. INFARTO DEL MIOCARDIO
14. POLMONITE DI COMUNITA
15. POLMONITE NOSOCOMIALE
16. POLMONITE ATIPICA
17. SCOMPENSO CARDIACO
18. SCOMPENSO CARDIACO DIASTOLICO
19. SCOMPENSO CARDIACO SISTOLICO
20. INSUFFICIENZA RENALE ACUTA
21. INSUFFICIENZA RENALE CRONICA
22. DIVERTICOLITE COMPLICATA
23. DIVERTICOLITE NON COMPLICATA
24. COLECISTITE
25. DIVERTICOLITE
26. COLITE ULCEROSA
27. MALATTIA DI CROHN
28. MALATTIE INFIAMMATORIE CRONICHE INTESTINALI
29. PANCREATITE ACUTA
30. PANCREATITE CRONICHE
31. ITTERO COLESTATICO



TRACCE PROVA ORALE DEL 12 OTTOBRE 2021

1. ANEMIA SIDEROPENICA
2. GASTRITE AUTO IMMUNE
3. ANEMIA MACROCITICA
4. PANCITOPENIA
5. PIASTRINOPENIA
6. VERSAMENTO PLEURICO
7. PERICARDITE
8. MALATTIA DA REFLUSSO GASTROESOFAGEO
9. ULCERA PEPTICA
10. COLON IRRITABILE
11. COLELITIASI
12. IPOTIROIDISMO
13. ARTERIOPATIA PERIFERICA
14. EDEMA POLMONARE ACUTO
15. INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA
16. SINCOPE
17. TUMORE DEL COLON
18. INIBITORI DI POMPA PROTONICA
19. INFEZIONI DELLE VIE URINARIE
20. SEPSI
21. FUO
22. INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO DELLA SEPSI
23. LITIASI DEL COLEDOCO
24. INDICAZIONI ALL' ERCP
25. BPCO
26. ASMA BRONCHIALE
27. COLANGITE
28. CLOSTRIDIUM DIFFICILE
29. EPATITE ACUTA
30. EPATITE CRONICA
31. EPATITE VIRALE
32. EPATITE DA FARMACI
33. SPLENOMEGALIE
34. ANEMIE EMOLITICHE
35. EMORAGGIA DIGESTIVA
36. EMATEMESI
37. EMOFTOE
38. RETTORRAGIA
39. POLMONITE DA COVID
40. TOSSICITA' DA FANS
41. POLIMIALGIA REUMATICA
42. RABDOMIOLISI
43. COLITE ISCHEMICA
44. CLAUDICATIO INTERMITTENS
45. ESOFAGITI
46. DOLORE TORACICO
47. DIARREA
48. STIPSI
49. TERAPIA DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE
50. OSTEOPOROSI
51. IPERTENSIONE ARTERIOSA



52. IPERTENSIONE ARTERIOSA SECONDARIA 53. INCIDENTALOMA

CRITERI DI VALUTAZIONE PROVA ORALE

L'esame verterà *"sulle materie inerenti alla disciplina a concorso nonché sui compiti connessi alla funzione da conferire"*.

Al termine di ogni prova la commissione attribuirà un punteggio compreso tra 0 e 20 sulla base della:

- correttezza della risposta
- completezza e chiarezza dell'esposizione
- capacità di sintesi e padronanza dell'argomento

I punteggi saranno attribuiti con voti palesi e, nel caso di valutazioni differenti da parte dei commissari, il punteggio attribuito sarà dato dalla media aritmetica dei voti attribuiti dai singoli componenti.

Ai sensi dell'art. 14, 2° comma, del D.P.R. 483/97, il superamento della prova è subordinato al raggiungimento di una valutazione di sufficienza, pari ad almeno 14/20.