

Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda Usl Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda Usl Toscana Centro (cod. 100/2021/CON)

Le tracce della prova scritta e pratica estratte svoltasi in data 09/03/2022 sono le seguenti (rif. Verbale n. 1 del 09/03/2022):

**PROVA SCRITTA: (v. allegati)**

PROVA SCRITTA N. 1:

PROVA SCRITTA N. 2:

PROVA SCRITTA N. 3:

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

**Prova scritta:**

***VALUTAZIONE DELLA CONOSCENZA TECNICO - SCIENTIFICA DELL'ARGOMENTO INDICATO NELLA DOMANDA CON PARTICOLARE APPREZZAMENTO A:***

- *Capacità di sintesi*
- *Chiarezza nell'esposizione*

con attribuzione del punteggio da parte dei componenti la Commissione in modo collegiale, o, in caso di disaccordo, attribuzione del punteggio medio.

**PROVA PRATICA: (v. allegati)**

PROVA PRATICA N. 1:

PROVA PRATICA N. 2:

PROVA PRATICA N. 3:

**CRITERI DI VALUTAZIONE**

***VALUTAZIONE DELLA CONOSCENZA TECNICO - SCIENTIFICA DELL'ARGOMENTO INDICATO NELLA DOMANDA CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALL'APPLICAZIONE DELLE CONOSCENZE STESSE ATTINENTI AL TITOLO***

con attribuzione del punteggio da parte dei componenti la Commissione in modo collegiale, o, in caso di disaccordo, attribuzione del punteggio medio.

Si precisa che gli allegati delle tracce delle prove scritte e pratiche estratte e non estratte sono allegati al verbale n. 1 con le firme dei componenti della Commissione e dei candidati volontari che hanno proceduto all'estrazione.

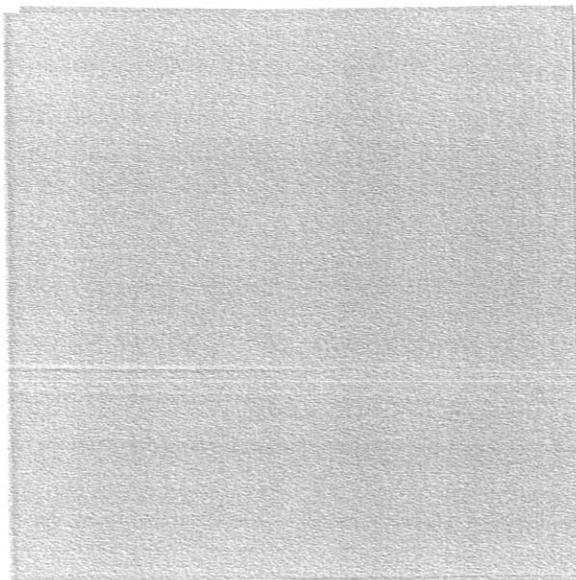
Letto, confermato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE  
DR. FRANCESCO LOMBARDINI

I COMPONENTI  
DR.SSA GRAZIA PANIGADA

Dr. MARCO TADDEI

LA SEGRETARIA  
DR.SSA SIMONA VIGNI

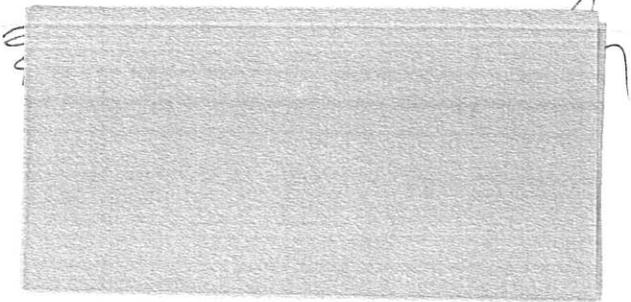




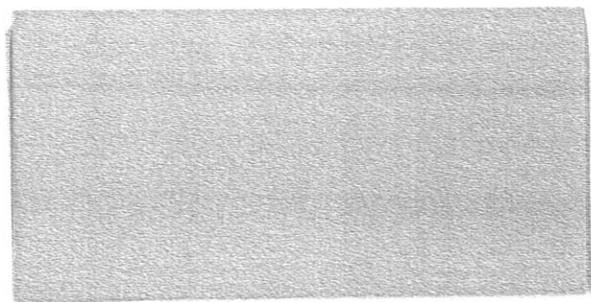
Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda Usl Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda Usl Toscana Centro (cod. 100/2021/CON)

**PROVA SCRITTA N. 2**

**ORTICARIE ACUTE E CRONICHE: CLASSIFICAZIONE E TERAPIA.**



PROVA SCRITTA ESTRATTA  
FRANCESCO PUCCIARDINI  
9/3/2022

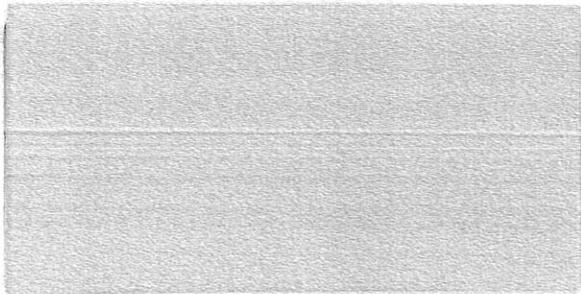




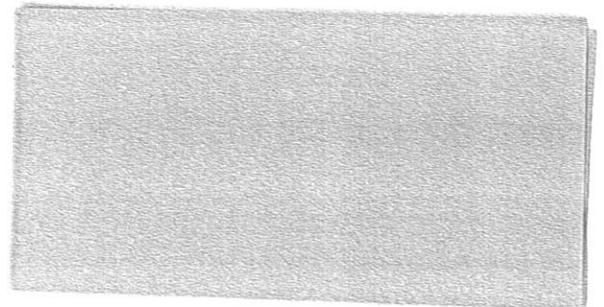
Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda UsI Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda UsI Toscana Centro (cod. 100/2021/CON)

## PROVA SCRITTA N. 1

ASMA DIAGNOSI E TERAPIA.



PROVA SCRITTA NON ESTRATTA  
FRANCESCO PUCIARINI  
9/3/2022





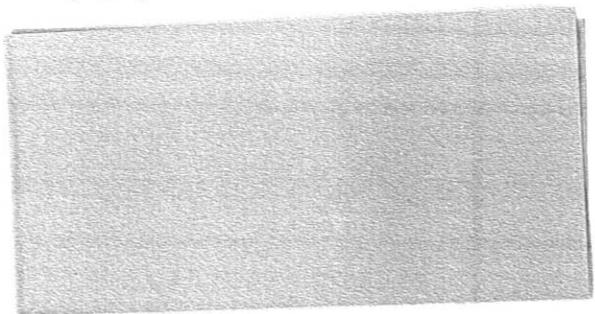
Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda UsI Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda UsI Toscana Centro (cod. 100/2021/CON).

### PROVA SCRITTA N. 3

SINDROME DA ANTICORPI ANTIFOSFOLIPIDI: CRITERI DIAGNOSTICI CLINICI E LABORATORISTICI.



PROVA SCRITTA NON ESTRATTA  
FRANCESCO RICCARDINI  
9/3/2022





PROVA PRATICA ESTRATTA

09/03/2022

CASANI ELEONORA



Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda Usl Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda Usl Toscana Centro (cod. 100/2021/CON)

Caso clinico PROVA PRATICA 1

Donna di 55 anni, ipertesa in terapia, affetta da fenomeno di Raynaud da 2-3 anni si rivolge a specialista per comparsa di piccole discromie cutanee non pruriginose viso e tronco che scompaiono alla digitopressione.

Viene consigliata l'esecuzione dei seguenti esami immunologici:

Esame	Metodo	Esito	Unità di misura	Valori di riferimento	Materiale
Ab anti nucleo - ANA (IFI)	Immunofluorescenza				siero
titolo	Immunofluorescenza	<b>1:160</b>		negativo: < 1/80**	
fluorescenza		Centromerico		negativo: < 1/80**	
titolo		<b>1:160</b>		negativo**	
fluorescenza	Citoplasmatico reticolare/AMA			negativo**	
Anti-ENA (screening EliA)		<b>positivo</b>		negativo	siero
Ab anti DNA nativo (IFI)	Immunofluorescenza	negativo		negativo**	siero
Autoimmunità profilo per SCLERODERMIA	Immunoblotting				siero
Ab anti Scl-70		negativo		negativo	
Ab anti CENP-A		<b>molto positivo</b>		negativo	
Ab anti RP11		negativo		negativo	
Ab anti RP155		negativo		negativo	
fibrillarina		negativo		negativo	
Ab anti NOR90		negativo		negativo	
Ab anti Th/To		negativo		negativo	
Ab anti PM-Scl100		negativo		negativo	
Ab anti PM-Scl75		negativo		negativo	
Ab anti Ku		negativo		negativo	
Ab anti PDGFR		negativo		negativo	
Ab anti SSA (Ro 52)		<b>molto positivo</b>		negativo	
Ab anti CENP-B		<b>molto positivo</b>		negativo	

**Non Conformità e/o Osservazioni**

> : \*\*Esame eseguito presso il Laboratorio della U.O. di Immunoallergologia

Ipotesi diagnostica



PROVA PRATICA NON È STATA OPLO3/2022

CARINIS CLANOM

**ESTAR**  
Ente di supporto tecnico-amministrativo regionale



Servizio Sanitario della Toscana

Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda Usl Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda Usl Toscana Centro (cod. 100/2021/CON)

## PROVA PRATICA 2

Giovane donna di 23 anni circa 10 minuti dopo l'ingestione di pesca non sbucciata presenta edema del volto e delle labbra, prurito al palmo delle mani e dei piedi, ostruzione nasale e prurito oculare con iperemia congiuntivale. In anamnesi oculorinite allergica a decorso stagionale (aprile-giugno), non asma, non reazioni avverse a farmaci, all'età di 8-9 anni lieve angioedema delle labbra insorto immediatamente dopo l'ingestione di gelato con granella di arachidi (non più ingerite).

Le vengono prescritti accertamenti che si prega commentare sinteticamente.

Esame	Esito	Unità di misura	Valori di riferimento	Materiale
Triptasi	6,6	ug/L	fino a 13,5	siero
<b>Ricerca IgE specifiche</b>				
f4-Grano	0,94 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f8-Granoturco	2,80 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f352-rAra h8 PR-10 Arachide	0,10	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f353 -rGly m4 PR-10 Soia	0,06	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f416-rTri a19 Omega 5 gliadina	0,06	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f419-rPru 11 PR-10 Pesca	0,05	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f420-rPru p3 LTP Pesca	3,91 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f421-rPru p4 Profilin Pesca	0,12 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f422-rAra h1 Arachide	0,03	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f423-rAra h2 Arachide	0,25 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f424-rAra h3 Arachide	0,08	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f427-rAra h9 Arachide	3,71 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f441-rJug r1 Walnut Juglans regia	0,03	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero
f442-RJug r3 Walnut Juglans regia	3,53 *	KUA/L	>0,1 Pres. Sensibilizzaz.	siero

Concorso pubblico unificato, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo indeterminato di Dirigente Medico nella disciplina di ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA CLINICA (Area Medica e delle Specialità Mediche) con assegnazione dei vincitori n. 2 all'Azienda UsI Toscana Sud Est e n. 1 all'Azienda UsI Toscana Centro (cod. 100/2021/CON)

**PROVA PRATICA 3**

Ragazzo di 11 anni lamenta episodi di tosse secca e difficoltà respiratoria che insorgono prevalentemente durante lo svolgimento dell'attività sportiva(calcio) e dopo intense risate.

Effettua spirometria con test di reversibilità che si prega di commentare sinteticamente.

Età: 11 anni 11 mesi      DDN: 30/06/2009      Data dell'esame: 29/06/2021 15.58  
 Altezza: 155 cm      Peso: 57 kg      BMI: 23,7  
 Sesso: Maschio      Origine etnica: Caucasica      Fattore: 100  
 Fumatore: Non specificata      Dispnea: 0

Nota: I dati e i grafici della spirometria sono costituiti dai singoli valori ottimali o da una curva composta

**Riepilogo dei test rilassati ottimali**

	VC	TV	Qualità	VAR.	Ora	Data
Base*	2,12	0,67	Espirazione buona	-	15.59	29/06/2021

Legenda: \* - Ottimale predefinito, - - Ottimale manuale, + - Singolo ottimale

**Riepilogo dei test forzati ottimali**

	FEV1	FVC	PEF	FEV1/FVC	Qualità	VAR.	Ora	Data
Base+	2,30	3,30	351	70%	-	-	-	-
Post1+	2,64	3,44	366	77%	-	-	-	-

Legenda: \* - Ottimale predefinito, - - Ottimale manuale, + - Singolo ottimale

**Indici selezionati dei soffi ottimali**

Indice	Base	%Teor	Zscr	Post1	%Teor	%Chg	Zscr	[Min	Teor	Max]	SD
VC	(2,12 l)	65%	-5,43					2,91 l	3,25 l	3,63 l	0,21
FEV1	(2,30 l)	86%	-1,72	2,64 l	99%	15%	-0,16	2,32 l	2,68 l	3,09 l	0,22
FEV1/VC	108%	128%	5,28					77%	84%	92%	4,55
FVC	3,30 l	103%	0,39	3,44 l	107%	4%	1,03	2,86 l	3,22 l	3,62 l	0,22
FEV1/FVC	(70%)		-3,25	(77%)				77%	84%	92%	4,55
PEF	351 l/min	90%	-0,64	366 l/min	94%	4%	-0,39	291 l/min	389 l/min	488 l/min	1,00
FEF25	(3,61 l/s)	73%	-1,77	5,18 l/s	105%	43%	0,31	3,70 l/s	4,95 l/s	6,61 l/s	0,76
FEF50	(1,84 l/s)	51%	-2,78	2,58 l/s	71%	40%	-1,64	2,58 l/s	3,64 l/s	5,15 l/s	0,65
FEF25-75	(1,52 l/s)	48%	-3,48	(2,14 l/s)	67%	41%	-2,18	2,39 l/s	3,17 l/s	4,21 l/s	0,47
FEF75	(0,59 l/s)	31%	-3,28	(0,90 l/s)	48%	53%	-2,49	1,23 l/s	1,88 l/s	2,87 l/s	0,39

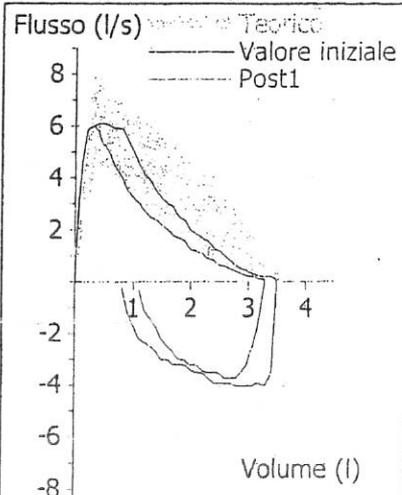
I valori misurati tra parentesi sono anomali

Rilassato: La variazione è basata su VC. Forzato: La variazione è basata su FEV1 + FVC.

Origine di valori teorici: Europa - Cogswell, Solymar, Zapletal (1975) 6-17 anni, ECCS (1993) 18-120 anni

Risultati a BTSPS.

**Grafico flusso-volume ottimale**



**Grafico dei valori volume-tempo ottimali**

