

**SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE REGIONE SARDEGNA  
AZIENDA REGIONALE DELLA SALUTE SARDEGNA**

**Pubblico Concorso, per titoli ed esami, a gestione accentrata, per la copertura a tempo indeterminato di n. 31 posti di Dirigente Medico Pediatria indetto da ARES-Sardegna Determinazione Dirigenziale del Direttore SC Ricerca e Selezione Aziende del SSR n° 2686 del 07/09/2022**

**VERBALE N. 5**

Il giorno 17/05/2023, alle ore 09:00 si è riunita nella stanza n. 3 del piano secondo della Direzione Generale ARES- Sardegna la Commissione Esaminatrice del Pubblico Concorso di cui all'oggetto, nominata con Determinazione Dirigenziale del Direttore della SC Ricerca e Selezione Risorse Umane n. 1267 del 28.04.2023

La Commissione risulta composta come da Verbale n° 1

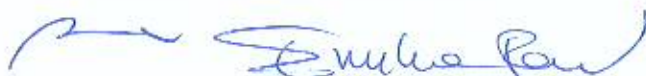
Il Presidente, constatata la regolare costituzione della Commissione e la legalità dell'adunanza, essendo presenti tutti i componenti, dichiara aperta la seduta.

La Commissione si è riunita per procedere allo svolgimento della prova pratica.

Tale prova, quale risulta dall'art. n. 26 del D.P.R. n. 483/1997, verterà su tecniche e manualità peculiari della disciplina messa a concorso. La prova dovrà essere comunque illustrata schematicamente per iscritto.

Come stabilito nel Verbale n. 1, per la prova pratica è richiesta la conoscenza di procedure operative relative ad attività inerenti la disciplina oggetto del concorso, e si svolgerà secondo le medesime modalità della prova scritta.

A tal fine, la Commissione predispone, ai sensi dell'art. 15 del D.P.R. n. 483/1997, immediatamente prima della prova le seguenti tre prove, ciascuna contenente due quesiti, che inserite in altrettante buste chiuse, firmate nei lembi dal Presidente, dai Commissari e dal Segretario verranno fatte estrarre da un candidato. Le sottoscrizioni sono apposte su ciascuno dei lembi delle tre buste, contenitive delle tre prove, nella medesima parte di lembo e posizione al fine di rendere indistinguibili tra loro le buste.



PROVA PRATICA N. 1

**QUESITO 1**

Bambina di origine egiziana, di 4 anni. La mamma la conduce in visita per astenia profusa; da alcuni mesi riferita inoltre perdita di capelli.

All'EO: cute pigmentata per etnia, mucose pallide. Cute xerosica. Capelli fini e radi. AC: toni validi, ritmici, FC 120/min, soffio sistolico I/6. AR: nella norma. Addome trattabile, fegato e milza nei limiti. Non adenopatie palpabili. Faringe rosso, deterso. Esame obiettivo neurologico negativo.

**EMOCROMO CON FORMULA**

- WBC	7.54	x10E3 c./uL	[4.00 - 12.00]
- NEUT	35.6	%	
- LYMPH	53.9	%	
- MONO	8.25	%	
- EOS	1.4	%	
- BASO	0.89	%	
- #NEUT	2.68	X10E3/uL	[1.40 - 6.60]
- #LYMPH	4.06	X10E3/uL	[2.00 - 6.00]
- #MONO	0.62	X10E3/uL	[0.00 - 1.00]
- #EOS	0.11	X10E3/uL	[0.00 - 0.70]
- #BASO	0.07	X10E3/uL	[0.00 - 0.10]
- RBC	4.65	X10E6/uL	[4.10 - 5.30]
- Hgb	8.13 *	g/dL	[11.50 - 14.50]
- HCT	26 *	%	[33.00 - 43.00]
- MCV	55.8 *	fL	[76.0 - 90.0]
- MCH	17.5 *	pg	[25.00 - 31.00]
- MCHC	31.3 *	g/dL	[32.00 - 36.00]
- RDW	12.8	%	[11.5 - 15.0]
- PLASTINE	580 *	x10E3 c./uL	[150 - 400]
- MPV	7.5	fL	[7.2 - 11.1]

- 1) Commenti l'emocromo;
- 2) Quale è l'ipotesi diagnostica più probabile?
- 3) Quali ulteriori accertamenti proporrebbe?

**QUESITO 2**

Bambino a termine, primo esame obiettivo



- 1) Che cosa evidenzia?
- 2) Quale è il sospetto diagnostico più probabile?

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

PROVA PRATICA N. 2

**QUESITO 1**

Un bambino di 8 anni viene condotto in pronto soccorso pediatrico per febbre da 4 giorni associata a diarrea con feci muco-ematiche. All'obiettività è pallido ed astenico. Presenta una disidratazione di grado moderato. La diuresi viene riferita contratta, l'ultima minzione sarebbe stata emessa 12 ore prima. Vengono effettuati degli esami di laboratorio che dimostrano:

- Emocromo: GB 23.340/mm<sup>3</sup>, GN 18.600/mm<sup>3</sup>, Hb 8.9 g/dl, PLTs 67.000/mm<sup>3</sup>
- Chimica clinica: creatinina 2.1 mg/dL, azotemia 90 mg/dL (v.n. 25-40), Na 128 mmol/L, K 5.2 mmol/L, calcio totale 7.6 mg/dl
- Emogasanalisi venoso: pH 7.30, bicarbonati 13 mmol/L, BE -9.4 mmol/L

**Qual è l'ipotesi diagnostica più probabile?**

**Qual è l'approccio diagnostico e terapeutico iniziale?**

**QUESITO 2**

All'esame obiettivo di un neonato a termine sono presenti i seguenti segni:



**Cosa evidenziano?**

**Quali possono essere i sospetti diagnostici?**



4



 E. U. U. U. U.



### QUESITO 1

Un bambino di 5 anni viene condotto in Pronto Soccorso per iporeattività e stato confusionale. Alla valutazione obiettiva, presenta un respiro accelerato. E' tachicardico, con pressione arteriosa di 92/48 mmHg. Il tempo di refill è di 3 secondi.

Agli esami:

- Glicemia 360 mg/dL, creatinina 0.8 mg/dL, azotemia 40 mg/dL (v.n. 25-40)
- Emogasanalisi venoso:

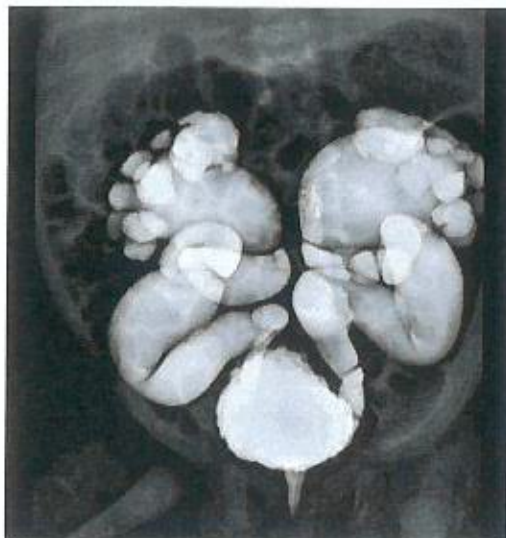
Valori emogas			
pH	7,182		
pCO <sub>2</sub>	32,8	mmHg	
pO <sub>2</sub>	45,7	mmHg	
Stato acido-base			
cBase(Ecf).c	-16,0	mmol/L	
cHCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (P.st).c	13,1	mmol/L	
cHCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (P).c	12,3	mmol/L	
Valori ossimetrici			
ctHb	13,3	g/dL	
so <sub>2</sub>	81,1	%	
FO <sub>2</sub> Hb	79,6	%	
FCOHb	1,3	%	
FHb	18,5	%	
FMetHb	0,6	%	
FHbF	0	%	
Valori elettroliti			
cK <sup>+</sup>	4,0	mmol/L	
cNa <sup>+</sup>	159	mmol/L	
cCa <sup>2+</sup>	6,18	mg/dL	
cCl <sup>-</sup>	134	mmol/L	
Valori metaboliti			
cGlu	422	mg/dL	
cLac	15	mg/dL	
ctBil	0,0	mg/dL	

Quale è il sospetto diagnostico?

Quale è l'approccio terapeutico nelle prime ore?

### QUESITO 2

Un lattante di 40 giorni viene sottoposto ad una cistouretrografia minzionale per una pregressa pielonefrite acuta da *Pseudomonas aeruginosa*.



*[Handwritten signature]*

4



*[Handwritten signature]*

### Cosa dimostra l'indagine?

### Quali approcci diagnostico/terapeutici possono essere giustificati?

I criteri di valutazione della prova pratica terranno conto della padronanza della metodologia inerente l'argomento della prova d'esame e della relazione redatta con chiarezza espositiva, proprietà terminologica e capacità di sintesi.

Alle ore 10:05 il Segretario della Commissione, Dott. Piergiacomo Gambella, con l'ausilio della Dott.ssa Francesca Businco, Dott.ssa Martina Rossi, Dott.ssa Alessandra Meloni, Dott. Guido Sainas dipendenti presso il Dipartimento Risorse Umane ARES - Sardegna, provvede ad effettuare l'appello nominale dei candidati e il riconoscimento dei medesimi mediante esibizione di un documento personale di identità, che la Commissione trattiene fino all'espletamento della prova pratica.

I concorrenti presenti sono invitati ad entrare nella sala per essere resi edotti circa le modalità di svolgimento della prova pratica che si svolgerà secondo le modalità anticipate nella nota di convocazione pubblicata sul sito web di ARES – Sardegna.

Vengono registrati i candidati presenti unitamente a quelli assenti, come di seguito specificato:

/	COGNOME NOME	DATA NASCITA	PRESENTE/ ASSENTE
1.	ANEDDA LUISA	09/04/1993	PRESENTE
2.	ANTONUCCI LUCA	16/10/1990	PRESENTE
3.	BIANCHINI LUCA	02/04/1993	PRESENTE
4.	CARBONI ELENA	20/10/1987	PRESENTE
5.	CASTI GIORGIA	13/10/1992	PRESENTE
6.	CICALO' MARIA ISABELLA	27/09/1991	PRESENTE
7.	CONCAS GIULIA	01/03/1990	PRESENTE
8.	CORRIAS FRANCESCA	27/02/1986	PRESENTE
9.	CRACOLICI ELEONORA	29/04/1993	PRESENTE
10.	DALLA GASSA ELISABETTA	13/08/1985	PRESENTE
11.	DI PIETRO GIULIA	21/05/1989	PRESENTE
12.	FRASSETTO ROBERTA	01/08/1989	PRESENTE
13.	GIUA MARASSI MARIA LUCREZIA	24/04/1992	PRESENTE
14.	IBBA VALENTINA	17/02/1991	PRESENTE
15.	LORIGA FEDERICA	21/09/1990	PRESENTE
16.	MAMELI SIMONE	19/05/1992	PRESENTE
17.	MANIGA BARBARA	16/11/1990	PRESENTE
18.	MARONGIU ANTONELLA	18/03/1991	PRESENTE
19.	MECARINI FEDERICO	08/06/1990	PRESENTE
20.	MELLINO MARIA LAURA	04/04/1992	PRESENTE
21.	MONTECCHIANI VITTORIA	12/06/1986	PRESENTE
22.	PALA ELISA	29/11/1992	PRESENTE
23.	PARALUPPI VALENTINA	24/04/1989	PRESENTE
24.	PUDDU FRANCESCA	13/03/1990	PRESENTE
25.	SANFILIPPO LAVINIA	16/12/1992	PRESENTE
26.	SANNA GIULIA	05/07/1993	PRESENTE
27.	SERRAU GAIA	31/01/1993	PRESENTE








I candidati vengono informati che durante la prova non sarà permesso comunicare tra loro o con terzi, salvo che con i membri della Commissione Esaminatrice e non saranno ammesse domande sul contenuto della prova.

Viene, inoltre, chiesto di depositare in appositi banchi messi a disposizione dei candidati eventuali appunti, orologi, manoscritti, libri, pubblicazioni di qualunque tipo, nonché apparecchi informatici, telefonini cellulari/smartphone, PC portatili, tablet o altri mezzi di trasmissione/comunicazione a distanza di qualsiasi tipo e natura che saranno restituiti solo al termine dell'espletamento della prova da parte dell'ultimo candidato.

Alle ore 10:07 tutti i candidati presenti hanno preso posto nelle postazioni allestite.

Alle ore 10:13 si fa constatare l'integrità della chiusura delle tre buste contenenti le prove d'esame dai candidati volontari Dottoressa Di Pietro Giulia, Dott.ssa Marongiu Antonella con il consenso unanime di tutti i candidati presenti e senza che alcuno di questi sollevi eccezione alcuna.

Il lembo firmato delle buste contenenti le prove pratiche, successivamente alla verifica è poi rivolto verso il basso al fine di renderle indistinguibili tra loro. Le buste vengono rimescolate a cura del Segretario e del Presidente

Alle ore 10:15 alla presenza di tutti i candidati, viene successivamente estratta da un ulteriore volontario, Dott. Maria Lucrezia Giua Marassi, la prova pratica da sostenere, con il consenso unanime di tutti i candidati presenti e senza che alcuno di questi sollevi eccezione alcuna anche il relazione al fatto che la Dottoressa abbia già estratto la prova in relazione alla prova scritta svoltasi il giorno 16/05/2023 .

Il Presidente della Commissione, con l'ausilio del Segretario, dà lettura dei testi delle prove non estratte. I fogli contenenti le prove non estratte sono sottoscritti, datati e firmati dalla Dott. Maria Lucrezia Giua Marassi alla presenza di tutti i candidati.

#### **Risultano non estratte la**

a) PROVA PRATICA n. 3

b) PROVA PRATICA n. 1

Alle ore 10:18 viene aperta la busta scelta dal volontario Dott. ssa Maria Lucrezia Giua Marassi la quale, senza poter prendere visione anticipata dei quesiti, sottoscrive ed appone la data sui fogli nei quali è ritrascritta la prova estratta e, altresì nella busta contenitiva della prova.

Risulta estratta la prova pratica n. 2 avente oggetto:

#### **PROVA PRATICA N. 2**

##### **QUESITO 1**

Un bambino di 8 anni viene condotto in pronto soccorso pediatrico per febbre da 4 giorni associata a diarrea con feci muco-ematiche. All'obiettività è pallido ed astenico. Presenta una disidratazione di grado moderato. La diuresi viene riferita contratta, l'ultima minzione sarebbe stata emessa 12 ore prima. Vengono effettuati degli esami di laboratorio che dimostrano:

- Emocromo: GB 23.340/mm<sup>3</sup>, GN 18.600/mm<sup>3</sup>, Hb 8.9 g/dl, PLTs 67.000/mm<sup>3</sup>



- Chimica clinica: creatinina 2.1 mg/dL, azotemia 90 mg/dL (v.n. 25-40), Na 128 mmol/L, K 5.2 mmol/L, calcio totale 7.6 mg/dl
- Emogasanalisi venoso: pH 7.30, bicarbonati 13 mmol/L, BE -9.4 mmol/L

**Qual è l'ipotesi diagnostica più probabile?**

**Qual è l'approccio diagnostico e terapeutico iniziale?**

## PROVA PRATICA N. 2

### QUESITO 2

All'esame obiettivo di un neonato a termine sono presenti i seguenti segni:



che viene allegata al presente verbale per farne parte integrante e di cui il Presidente alla presenza dei membri della Commissione, del membro del Comitato di Vigilanza Dott.ssa Martina Rossi, Dott. ssa Alessandra Meloni, Dott.ssa Francesca Businco, Dott. Guido Sainas dà immediata lettura ai candidati presenti.

Il testo contenente il quesito della prova sorteggiata è ristampata in n. 27 copie uguali, pari al numero dei concorrenti ed è consegnata in copia ai candidati dalla Dott.ssa Martina Rossi e dalla Dott. ssa Francesca Businco.

A ciascun candidato viene altresì consegnato: n. 2 fogli di carta formato A4, recanti il timbro dell'Azienda e siglato dalla Dott. ssa **Rosamaria Mura**, Presidente della Commissione, una busta grande, una busta piccola, un cartoncino bianco, una penna ad inchiostro di china blu. Ai candidati, a cura del Segretario e del Presidente della Commissione, vengono verbalmente ricordate le opportune disposizioni ed istruzioni circa le modalità di svolgimento della prova riportate nel bando e nell'avviso di convocazione.

Il Presidente avvisa ciascuno dei candidati che il termine concesso per l'effettuazione della prova pratica è previsto nel tempo massimo di 30# minuti (trenta minuti) con inizio alle ore 10:38 e termine di consegna alle ore 11:08

Durante lo svolgimento della prova rimangono presenti nel locale i Componenti della Commissione Esaminatrice, il Segretario ed il personale di assistenza costituito dalla Dott.ssa Martina Rossi, Dott.ssa Francesca Businco, Dott.ssa Alessandra Meloni, Dott. Guido Sainas in servizio presso il Dipartimento delle Risorse Umane - SC Ricerca e Selezione del Personale per le Aziende del SSR.





Terminata la prova alle ore 11:08 ciascuno dei candidati consegna la busta grande contenente la prova svolta, nonché la busta piccola contenente il cartoncino con i dati anagrafici.

Sulla medesima busta grande, al momento della consegna, il Presidente della Commissione Esaminatrice appone, trasversalmente, la propria firma e la data, in modo che vi resti compreso il lembo di chiusura e la restante parte della busta. La sottoscrizione è apposta, per ogni singola busta contenitiva della prova, presentata dal candidato, sempre nel medesimo punto/sezione della busta in modo tale da rendere indistinguibili tra loro le buste depositate dai candidati. All'operazione di firma e datazione assiste ciascuno candidato.

Entro le ore 11:20 tutti i candidati hanno consegnato il loro elaborato regolarmente chiuso in busta secondo le istruzioni fornite loro all'inizio della prova d'esame.

Alle ore 11:25 gli elaborati vengono mescolati e raccolti in un plico che, debitamente sigillato e firmato sui lembi di chiusura dai Componenti della Commissione e dal Segretario, viene preso in custodia dal Segretario e dal Presidente. A tali operazioni assistono i candidati presenti alla prova Dott. Luca Bianchini, Dott.ssa Ibba Valentina, Dott.ssa Loriga Federica, Dott.ssa Lavinia Sanfilippo i quali appongono anch'essi sottoscrizione, data ed orario sui lembi di chiusura della busta contenitiva delle prove.

Si comunica ai candidati che l'esito della prova pratica sarà affisso nei locali al piano terra della Direzione Generale ARES- Sardegna, sede di Selargius, Via Piero della Francesca n.1, Piano Terra e, successivamente, pubblicato sul sito web aziendale, alla sezione "Bandi di Concorso e Selezioni".

La Commissione comunica, inoltre, ai candidati presenti che la prova orale, per coloro i quali supereranno la prova pratica, si svolgerà come loro comunicato e come con loro concordato, in data 18/05/2023, con inizio alle ore 09.30, presso i locali della Direzione Generale di Ares Sardegna Sala Arancio piano terra via Piero della Francesca, snc, Su Planu.

La seduta si chiude alle ore 11:30 e la Commissione Esaminatrice, sgomberata l'aula d'esame, procede senza soluzione di continuità alla valutazione collegiale delle prove pratiche mediante esame della trascrizione sintetica della prova da parte dei candidati, sempre presso i locali della Direzione Generale ARES - Sardegna di Via Piero della Francesca snc.

Il Presidente constatata l'integrità del plico contenente gli elaborati, procede all'apertura dello stesso, a rimescolare le buste chiuse e ad attribuire un numero progressivo da 1 a 27 alle buste contenenti l'elaborato di ciascun candidato contenente la ritrascrizione della prova pratica. Vengono altresì numerati, man mano che le buste vengono aperte, gli elaborati in esse contenuti, nonché le buste piccole, in cui sono racchiusi i cartoncini bianchi recanti il nominativo del candidato. Dette buste piccole, al fine di garantire l'anonimato, restano chiuse fino alla conclusione della valutazione degli elaborati relativi alle prove di tutti i candidati.

Il Presidente, ed i membri della Commissione procedono alla lettura delle ritrascrizioni della prova pratica in ordine progressivo, al termine della quale, dopo attento esame, la Commissione attribuisce, collegialmente e con voto palese, il relativo punteggio, sulla base dei criteri di valutazione precedentemente individuati e riportati nel presente verbale.

NUMERO BUSTA	PUNTEGGIO	ESITO SUPERATA /NON SUPERATA
1	28,500	SUPERATA
2	27,500	SUPERATA
3	28,000	SUPERATA
4	24,500	SUPERATA





5	27,500	SUPERATA
6	23,500	SUPERATA
7	24,000	SUPERATA
8	22,000	SUPERATA
9	25,500	SUPERATA
10	26,000	SUPERATA
11	27,500	SUPERATA
12	27,500	SUPERATA
13	23,000	SUPERATA
14	23,500	SUPERATA
15	25,500	SUPERATA
16	27,500	SUPERATA
17	27,000	SUPERATA
18	28,000	SUPERATA
19	24,000	SUPERATA
20	23,500	SUPERATA
21	24,000	SUPERATA
22	25,000	SUPERATA
23	25,000	SUPERATA
24	26,000	SUPERATA
25	24,500	SUPERATA
26	22,500	SUPERATA
27	23,500	SUPERATA

Definita la fase di assegnazione dei voti alle prove, la Commissione procede in seguito all'apertura delle buste piccole contenenti il cartoncino di colore bianco nel quale è riportato il nominativo del candidato così da poterlo associare alla prova svolta. I punteggi assegnati a ciascun elaborato sono indicati così come di seguito specificato:

N. ELABORATO	CANDIDATO	NATO IL	PUNTI	ESITO
1	FRASSETTO ROBERTA	(01/08/1989)	28,500	Superata
2	CICALO' MARIA ISABELLA	(27/09/1991)	27,500	Superata
3	MONTECCHIANI VITTORIA	(12/06/1986)	28,000	Superata
4	CORRIAS FRANCESCA	(27/02/1986)	24,500	Superata
5	PUDDU FRANCESCA	(13/03/1990)	27,500	Superata
6	MARONGIU ANTONELLA	(18/03/1991)	23,500	Superata
7	PARALUPPI VALENTINA	(24/04/1989)	24,000	Superata
8	CARBONI ELENA	(20/10/1987)	22,000	Superata
9	LORIGA FEDERICA	(21/09/1990)	25,500	Superata
10	GIUA MARASSI MARIA LUCREZIA	(24/04/1992)	26,000	Superata
11	IBBA VALENTINA	(17/02/1991)	27,500	Superata
12	CONCAS GIULIA	(01/03/1990)	27,500	Superata
13	MANIGA BARBARA	(16/11/1990)	23,000	Superata
14	BIANCHINI LUCA	(02/04/1993)	23,500	Superata
15	MELLINO MARIA LAURA	(04/04/1992)	25,500	Superata






16	SANNA GIULIA	(05/07/1993)	27,500	Superata
17	SANFILIPPO LAVINIA	(16/12/1992)	27,000	Superata
18	CRACOLICI ELEONORA	(29/04/1993)	28,000	Superata
19	PALA ELISA	(29/11/1992)	24,000	Superata
20	DI PIETRO GIULIA	(21/05/1989)	23,500	Superata
21	MAMELI SIMONE	(19/05/1992)	24,000	Superata
22	DALLA GASSA ELISABETTA	(13/08/1985)	25,000	Superata
23	ANTONUCCI LUCA	(16/10/1990)	25,000	Superata
24	MECARINI FEDERICO	(08/06/1990)	26,000	Superata
25	ANEDDA LUISA	(09/04/1993)	24,500	Superata
26	CASTI GIORGIA	(13/10/1992)	22,500	Superata
27	SERRAU GAIA	(31/01/1993)	23,500	Superata

L'esito della prova pratica sarà affisso nei locali della Direzione Generale ARES - Sardegna, Sede di Selargius, in Via Piero della Francesca, piano terra n. 1, e successivamente pubblicato sul sito web aziendale, alla sezione "Bandi di Concorso e Selezioni".

La seduta si chiude alle ore 17:05 e la Commissione si aggiorna al 18/05/2023 ore 09:00 per l'espletamento della prova orale.

Al presente verbale si allegano i documenti come da indice che segue

- 01) Busta di colore giallo contenente due fogli formato A 4 in cui sono ritrascritti i quesiti della prova pratica n. 1;
- 02) Busta di colore giallo contenente due fogli formato A 4 in cui sono ritrascritti i quesiti della prova pratica n. 2;
- 03) Busta di colore giallo contenente due fogli formato A 4 in cui sono ritrascritti i quesiti della prova pratica n. 3;
- 04) Foglio presenze alla prova pratica per il giorno 17.05.2023 con sottoscrizione dei presenti alla prova;
- 05) In plico n. 54 fogli di formato A4 contenenti ritrascrizione della prova pratica estratta n. 27 buste piccole di colore giallo contenenti n. 27 cartoncini bianchi n. 27 buste grandi di colore bianco.

Il presente verbale, letto e confermato, viene sottoscritto come segue:

**Il Presidente:**

Dott.ssa Rosamaria Mura



**Il Componente:**

Dott. ssa Emilia Parodi



**Il Componente:**

Dott. Enrico Vidal



**Il Segretario**

Dott. Piergiacomo Gambella



\*\*\*\*