



Il giorno **martedì 11 giugno 2024 dalle ore 12.00 - aula 4 lente didattica** si riunisce la “Commissione delle attività didattiche pratiche e del tirocinio pratico-valutativo” del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Verona.

Risultano presenti e partecipanti alla riunione i seguenti componenti:

|     | Componenti                | P | A  |
|-----|---------------------------|---|----|
| 1.  | Minuz Pietro - Presidente | P |    |
| 2.  | Baggio Elda               | P |    |
| 3.  | Bertini Giuseppe          | P |    |
| 4.  | Fratta Pasini Annamaria   | P |    |
| 5.  | Cerruto Mariangela        | P |    |
| 6.  | Fava Cristiano            | P |    |
| 7.  | Friso Simonetta           | P |    |
| 8.  | Pizzolo Francesca         | P |    |
| 9.  | Tosato Sarah              |   | AG |
| 10. | Viapiana Ombretta         |   | AG |

#### Ordine del Giorno

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali del 24 aprile e 16 maggio 2024
3. Organizzazione corso di formazione tutor per PBL, PS, Decisione Making
4. Definizione numero studenti per UO
5. Analisi dei questionari dei tirocini e relazione per Collegio
6. Relazione su esercitazioni manichini e BLSD
7. Approvazione elenco tutor 2024-25
8. Varie, eventuali



**1° punto OdG:**  
**Comunicazioni**

Si sono tenuti gli incontri di formazione:

- 17 maggio 2024: per i tutor del Tirocinio Pratico Valutativo di area Medicina Generale organizzato con l'OMCeO della Provincia di Verona
- 16 maggio 2024: per i tutor clinici universitari e ospedalieri AOUI

Si ricorda che il 20 settembre p.v. si terrà un altro corso per i Medicina di Medicina Generale.

**2° punto OdG:**  
**Approvazione verbali del 24 aprile e 16 maggio 2024**

Vengono approvati i verbali del 24 aprile e del 16 maggio 2024.

**3° punto OdG:**  
**Organizzazione corso di formazione tutor per PBL, PS, Decisione Making**

La commissione, vista la necessità di incrementare il numero di tutor per la discussione di casi clinici a piccoli gruppi del 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup> anno, decide di organizzare un corso di formazione il giorno 17 settembre p.v.

**4° punto OdG:**  
**Definizione numero studenti per UO**

Per l'anno accademico 2024-25 sono disponibili i seguenti posti per il tirocinio di Semeiotica e i TPV area medica e area chirurgica.

**Semeiotica: 200 studenti**

| Unità Operativa                                                                   | n. studenti max |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Medicina Generale B (VI piano, lotto B – Borgo Roma)<br>Direttore Prof. ssa Friso | 20              |
| Medicina Generale C<br>IV piano, scala B – Borgo Roma)<br>Direttore Prof. Minuz   | 21              |
| Medicina d'Urgenza<br>(VI piano, lotto A – Borgo Roma)<br>Direttore Prof. Girelli | 12              |
| Angiologia<br>(V piano, scala F)<br>Direttore Prof. Ribichini                     | 2               |
| Geriatria B<br>(I° piano Padiglione 13 - B.go Trento)<br>Direttore Prof. Zamboni  | 14              |



|                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Geriatria A<br>(V piano, lato Adige - B.go Trento)<br>Direttore Dott. Di Francesco                   | 14 |
| Medicina Generale e sezione Decisione Clinica (Osp. B.go Trento)<br>Direttore Dr. Castello           | 8  |
| Gastroenterologia A<br>(Borgo Trento - Segreteria Padiglione 24 – 2^ piano)<br>Direttore Dr. Mirante | 6  |

Viste le disponibilità dei reparti e considerati i due turni dei tirocini di semeiotica, gli studenti accolti in tirocinio risulterebbero essere 194. Allo stato attuale la disponibilità è sufficiente. Per il futuro sarà necessario ampliare la rete formativa o aumentare ulteriormente l'accoglienza nei reparti dell'AOUI.

**Tirocinio abilitante area medica: 180 studenti**

| Unità Operativa                                                                                      | n. studenti max |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Medicina Generale B<br>VI piano, lotto B – Borgo Roma<br>Direttore Prof. ssa Friso                   | 10              |
| Medicina Generale C<br>IV piano, scala B – Policlinico Borgo Roma<br>Direttore Prof. Minuz           | 10              |
| Medicina d'Urgenza<br>VI piano, lotto A – Policlinico Borgo Roma<br>Direttore Prof. Girelli          | 10              |
| Angiologia Policlinico B. Roma<br>V piano, scala F<br>Direttore Prof. Ribichini                      | 1               |
| Geriatria B<br>(I° piano Padiglione 13 - B.go Trento)<br>Direttore Prof. Zamboni                     | 12              |
| Geriatria A<br>(V piano, lato Adige - B.go Trento)<br>Direttore Dott. Di Francesco                   | 12              |
| Medicina Generale e sezione Decisione Clinica<br>(Osp. B.go Trento)<br>Direttore Dr. Castello        | 5               |
| Gastroenterologia A<br>(Borgo Trento - Segreteria Padiglione 24 – 2^ piano)<br>Direttore Dr. Mirante | 6               |
| Reumatologia Policlinico B. Roma<br>(V piano, scala B)<br>Direttore Prof. Rossini                    | 4               |
| Gastroenterologia Policlinico B. Roma<br>Direttore Prof. Frulloni                                    | 5               |

Viste le disponibilità dei reparti e considerati i tre turni del TPV area medica, la disponibilità fornita dalle UO risulta più che sufficiente.



**Tirocinio abilitante area chirurgica: 180 studenti**

| Unità Operativa                                                                                                      | n. studenti max |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Chirurgia Generale ed Epatobiliare<br>(4° piano, ascensori F)<br>Policlinico B. Roma<br>Direttore Prof. Ruzzenente   | 8               |
| Chirurgia Generale e del Pancreas<br>(5° piano, ascensori F)<br>Policlinico B. Roma<br>Direttore Prof. Salvia        | 8               |
| Chirurgia Generale ed Esofago e Stomaco<br>Polo Confortini<br>5° piano - scala arancio<br>Direttore Prof. De Manzoni | 8               |
| Chirurgia Senologica<br>Polo Confortini<br>3° piano, scala rosa<br>Direttore Dott.ssa Pellini                        | 8               |
| Chirurgia generale e dell'obesità<br>Polo Confortini<br>5° piano, scala arancio<br>Direttore Dott. Genna             | 1               |

Viste le disponibilità dei reparti e considerati i tre turni del TPV area medica, la disponibilità fornita dalle UO risulta più che sufficiente.

È possibile, per interesse personale o per attività inerenti all'elaborato, che lo studente voglia conoscere meglio una branca chirurgica specialistica. Per la frequenza in questi reparti lo studente deve effettuare una richiesta ad un massimo di 50 ore (2 settimane) in una delle chirurgie specialistiche del seguente elenco:

| REPARTO                    | DIRETTORE                                       | SEDE         |
|----------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| Cardiochirurgia            | Luciani Giovanni                                | Borgo Trento |
| Chirurgia Endocrina        | Nocini Pierfrancesco<br>(ref. Dott.ssa Morelli) | Borgo Roma   |
| Chirurgia della mano       | Corain Massimo                                  | Borgo Trento |
| Chirurgia maxillo-facciale | Nocini Pierfrancesco                            | Borgo Roma   |
| Chirurgia pediatrica       | Camoglio Francesco<br>Saverio                   | Borgo Trento |
| Chirurgia plastica         | Governa Maurizio                                | Borgo Trento |
| Chirurgia toracica         | Infante Maurizio                                | Borgo Trento |
| Chirurgia vascolare        | Veraldi Franco                                  | Borgo Trento |
| Clinica ORL                | Monzani Daniele                                 | Borgo Roma   |
| Neurochirurgia             | Sala Francesco                                  | Borgo Trento |
| Oftalmologia               | Marchini Giorgio                                | Borgo Roma   |
| Ortopedia e traumatologia  | Magnan Bruno                                    | Borgo Trento |



|                          |                             |              |
|--------------------------|-----------------------------|--------------|
| Ostetricia e Ginecologia | Franchi Massimo<br>Giuseppe | Borgo Trento |
| Urologia                 | Antonelli Alessandro        | Borgo Trento |

Modalità di richiesta:

gli studenti interessati a svolgere una o due settimane in una delle chirurgie specialistiche in elenco dovranno compilare preventivamente il form messo a disposizione dalla Segreteria Didattica.

Il form, disponibile al seguente [link](#), potrà essere compilato dagli studenti nei seguenti periodi:

- gruppi 1 e 2: dal 30 agosto al 9 settembre
- gruppi 3 e 4: dal 29 novembre al 9 dicembre
- gruppi 5 e 6: dal 21 febbraio al 10 marzo

L'elenco delle richieste pervenute verrà poi inviato dalla Segreteria alla Referente del tirocinio che provvederà alla comunicazione ai reparti.

**5° punto OdG:**

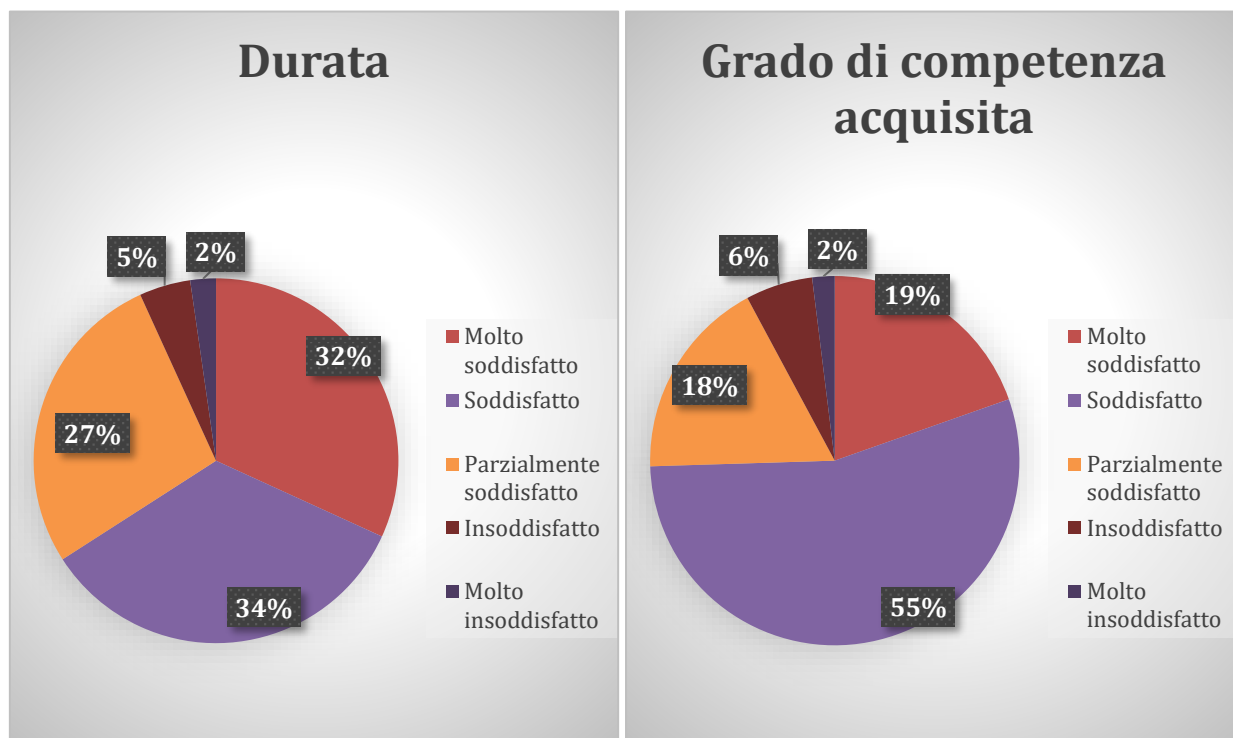
**Analisi dei questionari dei tirocini e relazione per Collegio**

Vengono analizzati i questionari dei tirocini a studenti e tutor dei tirocini di semeiotica, area medica e area chirurgica di cui si riportano sotto le domande e la sintesi delle risposte in forma grafica:



**Tirocinio pratico-valutativo di Area Medica – esiti questionari.**

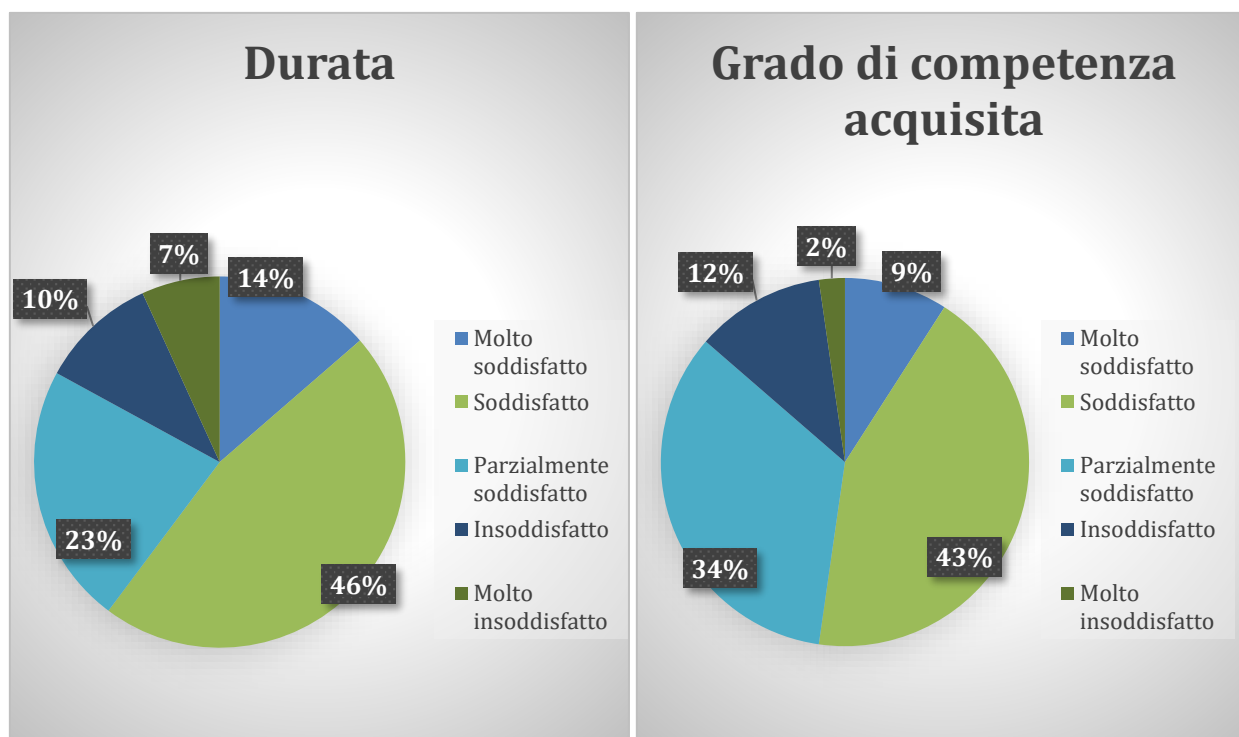






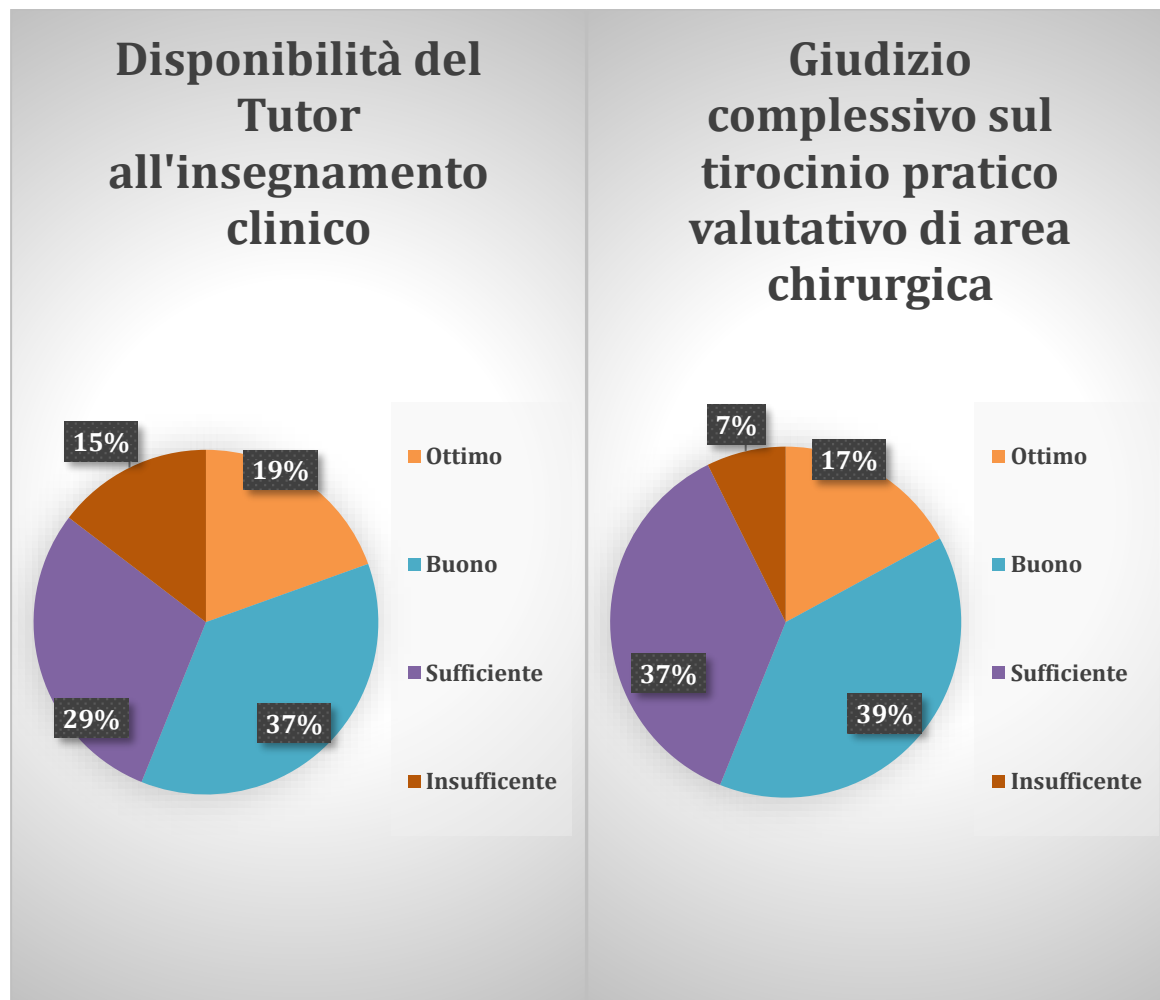
**Tirocinio pratico-valutativo di Semeiotica – esiti questionari.**







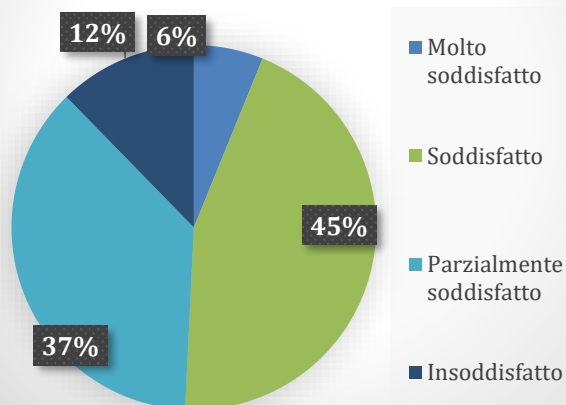
**Tirocinio pratico-valutativo di Area Chirurgica – esiti questionari.**



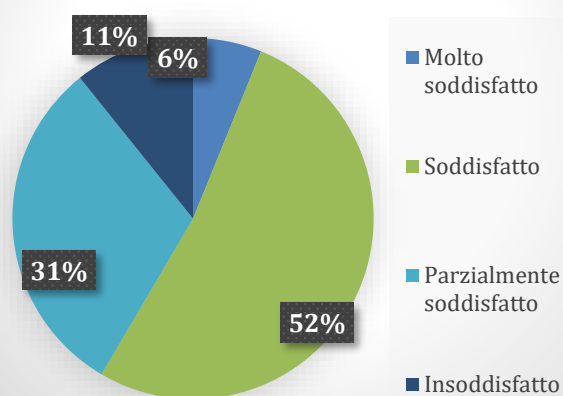


**Questionario Tirocini – Tutor CdLM ciclo unico in Medicina e Chirurgia.**

**Durata adeguata alla  
trasmissione delle  
basi dell'esame  
clinico**



**Possibilità di  
apprendimento per  
lo studente**





**Proposta azioni di miglioramento:**

Il Prof. Fava, dopo avere illustrato le informazioni sui tirocini di semeiotica e area medica (**allegato 1**), propone i seguenti correttivi:

| Problematica segnalata dagli studenti                    | Correttivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Troppi studenti per singolo tutore e per numero di letti | Allargamento della rete formativa a tutor degli ospedali periferici                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Troppe ore di tirocinio                                  | Ottimizzazione delle ore dedicate con esercitazioni e simulazioni                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tutori che non conoscono gli obiettivi di apprendimento  | In preparazione un breve vademecum per il tutore. Già effettuato corso specifico per i tutor.                                                                                                                                                                                                                        |
| Lezioni di semeiotica prima del tirocinio                | Difficile realizzazione con il calendario attuale. Veniva proposta la divisione in due segmenti da 3 settimane separati l'uno dall'altro. Discusso anche con il prof. Zamboni che però indicava criticità per i reparti                                                                                              |
| Rotazione nei diversi reparti                            | Vedi criticità precedente                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mancanza di stimoli da parte dei tutor                   | Motivare e coinvolgere maggiormente i tutor, cosa su cui il CdS si sta già impegnando (vedi corso specifico, lettera motivazionale e di ringraziamento). Possibilità che il presidente o il vicario o altri responsabili dei tirocini vadano a presentare i risultati dei questionari nei diversi reparti coinvolti. |

La Prof.ssa Baggio, dopo avere illustrato le informazioni sui tirocini di area chirurgica (**allegato 2**) propone i seguenti correttivi:

1. Fare un corso per suture e nodi chirurgici.
2. Fare più pratica (soprattutto prelievi e suture), implementare le spiegazioni delle procedure in SO
3. Sarebbe bello poter fare di più in sala chirurgica.
4. Coinvolgere di più gli studenti! Se non siamo propositivi noi non ci fanno fare niente.
5. Reinserire le esercitazioni di venopuntura
6. Sarebbe utile provare a completare tutti gli obiettivi ma nessuno lascia fare venopunture, anestesie, mettere punti e preparare campi sterili.
7. La frequenza in sala operatoria è decisamente troppo bassa se si pensa che si tratta del tirocinio abilitante in area chirurgica (io sono andato 2 volte in 8 settimane).
8. Dare la possibilità di assistere ad interventi più piccoli e con meno specializzandi, in modo tale da poter avere un ruolo più attivo.
9. Inoltre è un tirocinio molto interessante e ben gestito, ma sarebbe ottimale svolgerlo in un periodo libero da altri impegni didattici in modo da poter dedicare più tempo alla sala operatoria

La prossima verifica sarà fatta nel mese di gennaio 2025.

Gli esiti dell'analisi odierna saranno esposti dalla Commissione nel Collegio didattico del 25 giugno 2024 al fine di concordare su eventuali azioni migliorative.



**6° punto OdG:**

**Relazione su esercitazioni manichini e BLS**

Interviene la prof.ssa Baggio, coordinatrice delle esercitazioni: globalmente le esercitazioni sui manichini previste per gli studenti del III anno sono state soddisfacenti. Adeguato il numero di studentesse/studenti per consentire a tutte/i di acquisire le skills previste. È risultato adeguato anche il tempo dedicato a ciascuna esercitazione che ricordo comprende una prima parte teorica che, con l'utilizzo di diapositive, consente di acquisire conoscenze di base indispensabili a comprendere l'esercitazione pratica.

Sono segnalate criticità per:

1. l'esercitazione sulle suture, legate alle cattive condizioni di circa la metà dei manichini che sono ormai vecchi e di difficile utilizzo, per cui andrebbe pianificato l'acquisto di almeno 3 manichini di braccia o gambe, se possibile per il prossimo anno accademico;
2. l'esercitazione sulle venipuntura: anche questi manichini sono piuttosto vecchi e ovviamente durante le esercitazioni vengono punti più volte e questo ne comporta il progressivo danneggiamento. Anche qui andrebbe previsto l'acquisto di almeno due braccia per prelievo.
3. esercitazione sul cateterismo vescicale: la sostituzione dei manichini per ora non è indispensabile;
4. va pianificato l'acquisto eventuale di fili da sutura, guanti, lubrificanti.

Viene allegata al presente verbale la relazione analitica dei dottorandi tutor delle esercitazioni per il 2023-24 (allegato 1)

**7° punto OdG:**

**Approvazione elenco tutor 2024-25**

La Commissione approva all'unanimità l'elenco dei tutor 2024-25 (**allegato 3**).

**8° punto OdG:**

**Varie, eventuali**

Si ricorda la visita CEV in novembre in cui saranno visitate in loco alcune cliniche.

Verona, 11 giugno 2024

Il Presidente della Commissione  
Prof. Pietro Minuz

*Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Università di Verona, ai sensi degli art.23- bis e 23-ter e ss. del D.lgs 82/2005 e s.m.i.*