



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

### Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute "Vincenzo Tiberio"

#### **VERBALE N. 4/2024**

Il giorno 06 marzo alle ore 13:20 si è riunito presso l'Aula S4 del III edificio Polifunzionale, Via de Sanctis Campobasso, il Consiglio di Dipartimento di Medicina e di Scienze della Salute "Vincenzo Tiberio", convocato con nota prot. n. 9446 - VI/3 del 01/03/2024 dal Direttore del Dipartimento prof. Germano Guerra, per discutere e deliberare sui seguenti punti all'o.d.g.:

1. Comunicazioni
2. Programmazione e organizzazione attività didattica
3. Programmazione e organizzazione attività di ricerca scientifica
4. Terza Missione
5. Provvedimenti per le attività dipartimentali
  - a. Convenzioni e contratti
  - b. Corsi e convegni
  - c. Altri adempimenti
6. Autovalutazione, Valutazione periodica e Accreditamento (AVA) – provvedimenti
  - a. Processi di qualità legati alla didattica
  - b. Processi di qualità legati alla ricerca
7. Provvedimenti riservati (I fascia, II fascia e ricercatori a tempo determinato e indeterminato)
  - a. Affidamenti, supplenze e contratti
  - b. Altri adempimenti
  - c. Programmazione e organizzazione attività assistenziale

Il prof. Germano Guerra, in qualità di Direttore del Dipartimento, assume le funzioni di Presidente, la dott.ssa Benedetta de Lisi, incaricata dalla dott.ssa Mariarosaria Bibbò, responsabile del Dipartimento, assume le funzioni di Segretario-verbalizzante.

| <b>Professori I Fascia</b> | <b>P</b> | <b>A.G.</b> | <b>A. I.</b> | <b>Professori Straordinari</b>                    | <b>P</b> | <b>A.G.</b> | <b>A.I.</b> |
|----------------------------|----------|-------------|--------------|---|----------|-------------|-------------|
| Ambrosone Luigi            | x        |             |              | Calise Fulvio                                     | x        |             |             |
| Brunese Luca               | x        |             |              | Cameriere Roberto                                 | x        |             |             |
| Calcagno Giuseppe          |          |             | x            | Russo Raffaele                                    |          |             | x           |
| Colavita Giampaolo         | x        |             |              | Sbordone Ludovico                                 | x        |             |             |
| Di Marco Roberto           | x        |             |              |   |          |             |             |
| Elia Stefano               |          |             | x            | <b>Professori Aggregati</b>                       |          |             |             |
| Gentile Fabrizio           | x        |             |              | Pallotta Maria Luigia                             |          |             | x           |
| Grasso Guido Maria         |          |             | x            |   |          |             |             |
| Guerra Germano             | x        |             |              |   |          |             |             |
| Lubrano Ennio              |          | x           |              | <b>Ricercatori a tempo determinato lettera b)</b> |          |             |             |
| Raimo Gennaro              | x        |             |              | Arcaro Alessia                                    | x        |             |             |
| Ripabelli Giancarlo        |          |             | x            | Cerro Gianni                                      | x        |             |             |

|                               |   |   |   |  |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|--|---|---|---|
| Russo Claudio                 | x |   |   | Davinelli Sergio                                     | x |   |   |
| Sarchiapone Marco             |   |   | x | Fiorilli Giovanni                                    | x |   |   |
| Scapagnini Giovanni           |   |   | x | Mercaldo Francesco                                   | x |   |   |
| Vallone Gianfranco            | x |   |   | Monteduro Giuseppe                                   | x |   |   |
| Vanoli Giuseppe Peter         |   | x |   | Perna Angelica                                       | x |   |   |
|                               |   |   |   | Perrotta Fabio Massimo                               |   |   | x |
| <b>Professori II Fascia</b>   |   |   |   | Rocca Aldo   | x |   |   |
| Abbate Fabrizia               | x |   |   | Santonicola Serena                                   | x |   |   |
| Angiolillo Antonella          | x |   |   | Tamburro Manuela (congedo maternità)                 |   | x |   |
| Bracale Renata                |   | x |   | Varricchio Attilio                                   |   |   | x |
| Cosentino Francesco           | x |   |   | Zappia Marcello                                      | x |   |   |
| Dell'Omo Roberto              | x |   |   |  |   |   |   |
| Di Costanzo Alfonso           | x |   |   |  |   |   |   |
| Ferraro Giuseppe              | x |   |   | <b>Ricercatori a tempo determinato lettera a)</b>    |   |   |   |
| Fusco Sabato                  | x |   |   | Altieri Vincenzo Maria                               | x |   |   |
| Garofalo Silvio               | x |   |   | Caiazzo Corrado                                      | x |   |   |
| Gentile Domenico              | x |   |   | Lepore Alessio                                       | x |   |   |
| Iacono Fabrizio               | x |   |   | Napoli Giovanni                                      | x |   |   |
| Intrieri Mariano              | x |   |   | Nardone Vittoria                                     | x |   |   |
| Komici Klara                  | x |   |   | Medoro Alessandro                                    | x |   |   |
| Palladino Niela               |   |   | x | Mone Pasquale  |   | x |   |
| Merolla Francesco             | x |   |   | Passarella Daniela (congedo maternità)               |   | x |   |
| Recchia Laura                 | x |   |   | Petronio Petronio Giulio                             | x |   |   |
| Luca Rinaldi                  | x |   |   | Ruffo Antonio  |   |   | x |
| Sammarco Michela Lucia        | x |   |   | Scriffignano Silvia                                  |   |   | x |
| Santone Antonella             | x |   |   | Totaro Antonio                                       |   |   | x |
| Santoro Nicola                |   | x |   |  |   |   |   |
| Sciaudone Guido               | x |   |   | <b>Rappresentanti Studenti</b>                       |   |   |   |
| Soldovieri M. Virginia        | x |   |   | Massimiliano Lotito                                  | x |   |   |
| Testa Gianluca                | x |   |   | Sharon Santella                                      | x |   |   |
| Villone Giovanni              | x |   |   |  |   |   |   |
|                               |   |   |   |  |   |   |   |
| <b>Rappresentante del PTA</b> |   |   |   | <b>Rappr.dottorandi, specializzandi e assegnisti</b> |   |   |   |
| Giuseppe D'Amato              |   |   | x | Federica Petrone                                     |   | x |   |

Verificato il numero legale dei componenti presenti, il Direttore dichiara aperta la seduta.

OMISSIS

Si passa all'esame del quinto punto all'ordine del giorno:

5) Provvedimenti per le attività dipartimentali

OMISSIS

c) Altri adempimenti

OMISSIS

### **5.c.2) Casa delle Tecnologie emergenti\_ avvio procedure per acquisti di strumentazioni – prof.ssa Santone**

Il Direttore ricorda che il progetto “MolisCTE - La Casa delle Tecnologie Emergenti di Campobasso” di cui è responsabile scientifico la prof.ssa Santone, prevede che l’Università del Molise svolga il ruolo di supervisione scientifica e conduzione della ricerca per le azioni che prevedono l’utilizzo delle tecnologie abilitanti per attivare le aree di ricerca relative a Smart Mobility; Green e ecosostenibile, Valorizzazione e Gestione del Turismo e del Patrimonio Culturale per la valorizzazione dell’identità regionale; Salute, Wellness, sana alimentazione e agricoltura sostenibile nonché Agonismo e Sportech. Il partenariato del progetto Molise CTE è composto da Università e/o Enti e Centri di Ricerca ed imprese, PMI e/o start up attivi sul territorio (Tiscali Italia SPA, EY Advisory SPA, Comau SPA, Istituto Neurologico Nureomed SPA, Ares Scarl, Antimo Caputo srl, Gemelli Molise SPA, Comitato Regionale CONI Molise, Consorzio Meditech, La Molisana SPA, SEA Servizi e Ambienti SPA) al fine di far nascere un centro di trasferimento tecnologico per la realizzazione di progetti di ricerca e sperimentazione e lo sviluppo di start-up innovative.

Il Direttore comunica che sono pervenute le seguenti richieste di acquisto, per cui il responsabile scientifico prof. Santone, verificata l’eleggibilità della spesa nell’ambito del piano finanziario approvato, ha espresso parere favorevole:

- a) Prof. Guerra - acquisto di strumentazioni per la valutazione funzionale della popolazione sportiva (prot. n. 10379 del 06/03/2024 – Allegato n. 5.c.2.a):
  - Tavolo anatomico.
  - strumentazione per l’esecuzione del test da sforzo cardiopolmonare.
  - Ecografo.
- b) Prof. Vanoli - acquisto di strumentazioni per il monitoraggio delle condizioni climatiche (temperatura, umidità e pressione dell’aria) delle temperature superficiali e dei materiali (prot. n. 10379 del 06/03/2024 - Allegato n. 5.c.2.b):
  - tre centraline portatili di acquisizione (Testo 400, Testo 440 dP e Testo 420), sonde per le misure (Sonda a filo caldo con sensore termoigrometrico, Sonda ad elica ultraprecisa con sensore di temperatura, Sonda di Temperatura superficiale rapida, Sonda stagna per temperatura di superficie con piccolo terminale di misura (TC tipo K), Sonde a immersione/penetrazione), accessori (Asta telescopica per sonde anemometriche, Tubo flessibile per sonda di pressione, Cavalletto treppiede, allungabile, custodie e caricatori)
- c) Proff. Vanoli e Fusco - acquisto di strumentazione per il monitoraggio delle funzioni fisiologiche di pazienti tramite analisi termografica (prot. 10375 del 06/03/2024 Allegato n. 5.c.2.c):
  - termocamera per la rilevazione della temperatura di tessuti corporei, dotata delle seguenti caratteristiche: 1024x768 Lens 28° 72501-0102; Lente macro T1020; Lente grandangolo T1020; Interfaccia Hsi; Treppiedi Tripod; Software R&D; Stativo con regolazione micrometrica

Il Direttore comunica che, per tutte le richieste, sono stati acquisiti n. 3 preventivi e per ciascuna procedura i richiedenti hanno svolto un’indagine conoscitiva tra diversi operatori economici e hanno individuato la ditta cui affidare, sulla base dei prodotti e delle caratteristiche, l’acquisto. Le motivazioni sono illustrate nelle rispettive richieste. Comunica quindi che:

- a) Prof. Guerra - acquisto di strumentazioni per la valutazione funzionale della popolazione sportiva (prot. n. 10379 del 06/03/2024). Sulla base dei preventivi e delle motivazioni si propone l’affidamento alle ditte:
  - Anatomage inc. – Santa Clara CA- USA per tavolo anatomico **\$ 83.650,00 oltre IVA**. La scelta nei confronti di questo strumento è dovuta alla sua unicità sul mercato rispetto a

prodotti simili anche economicamente più convenienti ma decisamente molto meno qualitativi. L'Anatmage Table è ad oggi, per quanto di nostra conoscenza, l'unico dispositivo commerciale al mondo che permette di visualizzare la reale anatomia di un corpo umano nella sua interezza e in dimensioni reali. L'ampia diffusione del prodotto sul mercato mondiale (più di 2600 installazioni di Tavoli in tutto il mondo) testimonia la bontà del prodotto di cui esiste, dunque, una rete globale di educatori e ricercatori che hanno già sviluppato contenuti e idee su come incorporare al meglio il Tavolo in diverse discipline e programmi progettuali.

- COSMED srl P-IVA IT01284691001 CF 04646530586 per lo strumento Quark CPET Metabolic Cart O2 PARAM € 36.917,75 oltre IVA completo di treadmill, carrello e tutti i supporti digitali e non di funzionamento. La scelta di tale prodotto è dovuta alla sua pressoché unicità all'interno del mercato globale occidentale delle strumentazioni per test cardiopolmonari e la presenza del medesimo strumento all'interno della struttura assistenziale dell'ASReM a direzione universitaria il cui personale è coinvolto nel progetto. Questo consentirà una più celere esecuzione degli esami ed acquisizione dei dati essendo, evidentemente, il personale già esperto della strumentazione. Anche in relazione alle offerte pervenute il prodotto risulta economicamente più conveniente.
- IGS Healthcare s.r.l. PIVA 07692601219 per ALPINION Ecografo modello X CUBE 70 € 39.058 oltre IVA dotato di tutti i software di imaging cardiologico avanzato i cui dati entreranno nel pool di valutazione clinica e strumentale oggetto del progetto. La scelta di questo strumento è dettata dalla estrema convenienza del rapporto qualità/prezzo del prodotto in relazione alle offerte di prodotti simili a parità di allestimento. Anche in questo caso il medesimo strumento è già presente all'interno della struttura assistenziale dell'ASReM a direzione universitaria il cui personale è coinvolto nel progetto. Questo consentirà una più celere esecuzione degli esami ed acquisizione dei dati essendo, evidentemente, il personale già esperto della strumentazione.

b) Prof. Vanoli - acquisto di strumentazioni per il monitoraggio delle condizioni climatiche (temperatura, umidità e pressione dell'aria) delle temperature superficiali e dei materiali (prot. n. 10379 del 06/03/2024) Sulla base dei preventivi e delle motivazioni si propone affidamento alla ditta:

- Testo spa di Settimo Milanese MI – CF/PIVA 10498780153 per tre centraline portatili di acquisizione (Testo 400, Testo 440 dP e Testo 420) e accessori € 7.373,10 oltre IVA. I dispositivi TESTO® sono apparecchiature per il monitoraggio continuo, l'acquisizione e la trasmissione dei parametri microclimatici ampiamente utilizzati nell'ambito del condizionamento degli ambienti.

c) Proff. Vanoli e Fusco - acquisto di strumentazione per il monitoraggio delle funzioni fisiologiche di pazienti tramite analisi termografica (prot. 10375 del 06/03/2024): Sulla base dei preventivi e delle motivazioni si propone affidamento alla ditta:

- Giakova srl CF PIVA10794580158 di Settimo Milanese MI per termocamera per la rilevazione della temperatura di tessuti corporei e accessori € 57.551,59 oltre IVA

Infatti, in considerazione del valore degli appalti, l'art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. 36/2023 prevede l'affidamento diretto dei servizi e forniture di importo inferiore a 140.000 euro.

Il Consiglio, valutate le richieste di acquisto e i rispettivi preventivi acquisiti dai prof Guerra, Vanoli, Fusco e Mercaldo, acquisita la ammissibilità dal Responsabile scientifico prof.ssa Santone, approva l'avvio delle procedure di affidamento diretto ex art. 50, comma 1, lett. b) del D.lgs. 36/2023 per i:

a) Prof. Guerra - acquisto di strumentazioni per la valutazione funzionale della popolazione sportiva (prot. n. 10379 del 06/03/2024). Sulla base dei preventivi e delle motivazioni si propone affidamento alle ditte:

- Anatomage inc. – Santa Clara CA- USA per Anatomage Table \$ 83.650,00 oltre IVA € 76.602,49 al tasso di cambio in data odierna)
  - COSMED srl P-IVA IT01284691001 CF 04646530586 per lo strumento Quark CPET Metabolic Cart O2 PARAM € 36.917,75 oltre IVA.
  - IGS Healthcare s.r.l. PIVA 07692601219 per ALPINION Ecografo modello X CUBE 70 € 39.058 oltre IVA
- b) Prof. Vanoli - acquisto di strumentazioni per il monitoraggio delle condizioni climatiche (temperatura, umidità e pressione dell'aria) delle temperature superficiali e dei materiali (prot. n. 10379 del 06/03/2024) Sulla base dei preventivi e delle motivazioni si propone affidamento alla ditta Testo spa di Settimo Milanese MI – CF/PIVA 10498780153 tre centraline portatili di acquisizione (Testo 400, Testo 440 dP e Testo 420) e accessori € 7.373,10 oltre IVA
- c) Proff. Vanoli e Fusco - acquisto di strumentazione per il monitoraggio delle funzioni fisiologiche di pazienti tramite analisi termografica (prot. 10375 del 06/03/2024): sulla base dei preventivi e delle motivazioni si propone affidamento alla ditta Giakova srl CF PIVA10794580158 di Settimo Milanese MI - termocamera per la rilevazione della temperatura di tessuti corporei e accessori € 57.551,59 oltre IVA

La spesa complessiva graverà sul progetto MolisCTE- La CTE di Campobasso” – finanziato dal Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014-2020 - CUP: D33B22000060001 - cod. contabile UGOV “MOLIS\_CTE\_SANTONE” che presenta la necessaria disponibilità finanziaria.

Il Consiglio dà mandato agli uffici amministrativi di porre in essere tutte le verifiche e gli adempimenti conseguenziali per l'avvio delle procedure di competenza dipartimentale e l'approvazione definitiva degli organi accademici per le procedure di importo superiore ad 50.000 (Anatomage inc. e Giakova srl).

## OMISSIS

Il presente verbale è approvato seduta stante.

Non essendoci più nulla su cui discutere e deliberare il Consiglio si conclude alle ore 15:20.

Il Responsabile Amministrativo  
(Dott.ssa Mariarosaria Bibbò)



Il Direttore  
(Prof. Germano Guerra)



