

CENTRO DI RICERCA IN ATTIVITÀ MOTORIE - CRAM

VERBALE CONSIGLIO CENTRO DI RICERCA IN ATTIVITÀ MOTORIE (RESEARCH CENTER ON MOTOR ACTIVITIES) (CRAM)

L'anno 2020, il giorno 20 del mese di febbraio, alle ore 15, presso l'Aula Magna "Maria Luisa Carnazza" della Torre Biologica, Via Santa Sofia, 97 – Catania, si è riunito in seconda convocazione il consiglio del Centro Di Ricerca in Attività Motorie (Research Center on Motor Activities) (CRAM) – convocato, tramite e-mail il 13 febbraio 2020, dal Direttore Prof. Giuseppe Musumeci, per la trattazione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Nomina Vicedirettore del Centro
3. Nomina Comitato Scientifico
4. Richiesta afferenze docenti
5. Collaborazione didattico scientifica con il Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico.
6. Collaborazione didattico scientifica con il CdS in Scienze Motorie
7. Collaborazione didattico scientifica con il CdS in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate
8. Collocazione sede del CRAM presso il "Movement Innovation Posturalab" settimo piano Torre Nord.
9. Attività di fund-raising
10. Proposte nuovi progetti di Ricerca e gruppi di lavoro.

All'appello nominale sono presenti, assenti giustificati o assenti i seguenti docenti

Presenze C.R.A.M.

				P	A	AG
1	Agodi Antonella					X
2	Anfuso Carmelina Daniela			X		
3	Avola Roberto					X
4	Barbagallo Ignazio				X	
5	Basile Antonio				X	
6	Basile Francesco				X	
7	Bernardini Renato					X
8	Biondi Antonio					X
9	Caltabiano Rosario			X		

10	Cantarella Giuseppina			X	
11	Capranzano Piera			X	
12	Castorina Sergio		X		
13	Castrogiovanni Paola		X		
14	Coco Marinella		X		
15	D'Agata Velia				X
16	De Pinto Vito				X
17	Di Mauro Maurizio		X		
18	Di Nuovo Santo				X
19	Di Rosa Michelino		X		
20	Drago Filippo				X
21	Ferrante Margherita			X	
22	Furneri P. Maria			X	
23	Galvano Fabio				X
24	Giuffrida Rosario		X		
25	Giunta Salvatore		X		
26	Grosso Giuseppe		X		
27	Gulino Rosario		X		
28	Gulisano Massimo		X		
29	Imbesi Rosa		X		
30	La Cagnina Michele				X
31	La Rosa Guido		X		
32	Lanza Giuseppe		X		
33	Leanza Giampiero		X		
34	Leggio Gianmarco		X		
35	Li Volti Giovanni				X
36	Libra Massimo				X
37	Lo Furno Debora		X		
38	Loreto Carla		X		
39	Magro Gaetano		X		
40	Malatino Lorenzo		X		
41	Micale Vincenzo				X
42	Monte Ines				X
43	Murabito Paolo				X

ATT

RY

44	Musumeci Giuseppe		X		
45	Nicoletti Ferdinando				X
46	Palmeri Agostino			X	
47	Palmucci Stefano				X
48	Palumbo Giuseppe		X		
49	Parenti Rosalba			X	
50	Pavone Vito		X		
51	Pennisi Manuela		X		
52	Perciavalle Valentina		X		
53	Pomara Cristoforo				X
54	Purrello Francesco				X
55	Puzzo Daniela				X
56	Rapisarda Ernesto			X	
57	Salmeri Mario			X	
58	Serapide Maria Francesca				X
59	Sessa Giuseppe			X	
60	Szychlinska Marta Anna		X		
61	Testa Gianluca				X
62	Tibullo Daniele		X		
63	Vecchio Michele		X		
64	Vecchio Rosario				X
65	Veroux Massimiliano				X
66	Veroux Pier Francesco			X	
67	Zanghì Guido				X

Alle ore 15.05 il Direttore Prof. Giuseppe Musumeci, constatata la presenza del numero legale (29 presenti, 25 assenti giustificati e 13 assenti), ringrazia gli intervenuti ed apre la seduta.

1. Comunicazioni

Il Direttore ringrazia tutti i Docenti del Centro che all'unanimità lo hanno eletto a svolgere la funzione di Direttore per il quadriennio aprile 2019 – aprile 2023.

Il Direttore comunica di aver individuato quale Segretario del CRAM la Prof. Rosa Imbesi, docente di Istologia (RU - BIO/17), afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.

Il consiglio ne prende atto.

CTT

PL

Il Direttore comunica che è stata effettuata la realizzazione del Sito Web del Centro di Ricerca <http://www.biometec.unict.it/it/content/cram>, l'istituzione dell'indirizzo e-mail ufficiale: cram@unict.it, il numero di telefono +39 0954781364 e la realizzazione del logo del Centro di Ricerca.

Il consiglio ne prende atto.

Il Direttore comunica di aver concesso l'utilizzo del logo del CRAM come "patrocinio gratuito", per dare visibilità al Centro e per migliorare gli standard della terza missione del nostro Ateneo, nei seguenti eventi:

- Patrocinio gratuito per il convegno dal titolo "Mente in Movimento - Attività Motoria e Neuroscienze, 12 Giugno 2019 presso l'aula Magna del Palazzo Ingrassia, Università Di Catania.
- Patrocinio gratuito per il convegno dal titolo "Aggiornamenti sul ruolo del Laureato in Scienze Motorie", 4 dicembre 2019 presso l'aula Magna della Torre Biologica, Università di Catania.
- Patrocinio gratuito per il convegno dal titolo "La gestione del Dolore Cronico", 01 febbraio 2020 presso la Sala Convegni Villa delle Palme RSA, Villafrati (PA).
- Patrocinio gratuito per il Corso di Ginnastica Posturale per laureati e laureandi in Scienze Motorie, organizzato da Forma Fitness Italia, 22-23 febbraio 2020.
- Patrocinio gratuito per il Graduation Day del Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico, 20 marzo 2020.
- Patrocinio gratuito per il Corso di Personal Trainer per laureati e laureandi in Scienze Motorie, organizzato da Forma Fitness Italia, 21-22 marzo 2020.
- Patrocinio gratuito per il Corso di Istruttore di Sala per laureati e laureandi in Scienze Motorie, organizzato da Forma Fitness Italia, 18-19 aprile 2020.

Il consiglio ne prende atto.

Il Direttore comunica che è stata attivata la terza edizione del Master in Posturologia e Scienze Dell'Esercizio Fisico, che vede coinvolti tantissimi membri del CRAM. Il Direttore, inoltre, comunica che il 20 Marzo 2020, ci sarà il Graduation Day della II edizione del Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico, presso l'aula Magna della Torre Biologica, Università di Catania. Il direttore invita tutti i membri del CRAM a partecipare all'evento.

Il consiglio ne prende atto.

2. Nomina Vicedirettore del Centro

Il Direttore comunica di aver individuato, per le finalità didattico scientifiche del Centro, quale Vicedirettore del CRAM, il Prof. Vito Pavone, Professore associato di Malattie dell'Apparato Locomotore [MED/33] afferente al Dipartimento di Chirurgia Generale Specialità Medico-Chirurgiche.

Il Prof. Pavone accetta con entusiasmo, offrendo la propria piena disponibilità.

Il consiglio unanime approva.

WT

PL

3. Nomina Comitato Scientifico

Il Direttore comunica di aver individuato quali membri del Comitato Scientifico del CRAM i seguenti docenti:

- Michelino Di Rosa (RTDA – BIO/17) afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.
- Valentina Perciavalle (RU – M-EDF/02) afferente al Dipartimento di Scienze della Formazione.
- Daniele Tibullo (RTDB – BIO/10) afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.
- Carla Loreto (PA – BIO/16) afferente al Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche.
- Gaetano Giuseppe Magro (PO – MED/08) afferente al Dipartimento Scienze Mediche Chirurgiche e Tecnologie Avanzate.

I Professori Michelino Di Rosa, Valentina Perciavalle, Daniele Tibullo, Carla Loreto e Gaetano Giuseppe Magro accettano con entusiasmo, offrendo la propria piena disponibilità.

Il consiglio unanime approva.

4. Richiesta afferenze docenti

Il Direttore informa l'assemblea che sono pervenute quattro richieste di adesione al Centro, come di seguito riportate:

Prof. Giuseppe Lazzarino (Professore Ordinario di Biochimica presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Biotecnologiche);

Prof.ssa Claudia Guglielmino (Docente a contratto di Anatomia Umana);

Prof.ssa Grazia Maugeri (Docente a contratto di Anatomia Umana).

Prof.ssa Claudia Lombardo (Docente a contratto di Anatomia Umana)

Tali richieste sono motivate dal fatto che questi colleghi vorrebbero portare avanti uno studio sui meccanismi biochimici, molecolari, morfologici e clinici del trauma cranico e della concussione nello sport. Il Direttore documenta la competenza e gli interessi scientifici dei richiedenti rispetto alle finalità del Centro e propone la votazione.

Il consiglio unanime approva.

5. Collaborazione didattico scientifica con il Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico.

Il Direttore informa l'assemblea che sono pervenute diverse richieste da parte di studenti del Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico che vorrebbero fare tirocinio interno ed elaborazione della propria tesi presso il Centro di Ricerca. Il Direttore chiede all'assemblea di approvare una collaborazione didattico scientifica con il Master in Posturologia e Scienze dell'Esercizio Fisico per permettere agli studenti di avere una certificazione per attività di tirocinio da parte del CRAM.

Il consiglio unanime approva.

6. Collaborazione didattico scientifica con il CdS in Scienze Motorie.

Il Direttore informa l'assemblea che sono pervenute diverse richieste da parte di studenti del CdS in Scienze Motorie che vorrebbero fare tirocinio interno ed elaborazione della propria tesi presso il

GA
PF

Centro di Ricerca. Il Direttore chiede all'assemblea di approvare una collaborazione didattica scientifica con il CdS in Scienze Motorie per permettere agli studenti di avere una certificazione per attività di tirocinio da parte del CRAM.

Il consiglio unanime approva.

7. Collaborazione didattica scientifica con il CdS in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate.

Il Direttore informa l'assemblea che sono pervenute diverse richieste da parte di studenti del CdS in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate che vorrebbero fare tirocinio interno ed elaborazione della propria tesi presso il Centro di Ricerca. Il Direttore chiede all'assemblea di approvare una collaborazione didattica scientifica con il CdS in Scienze e Tecniche delle Attività Motorie Preventive e Adattate per permettere agli studenti di avere una certificazione per attività di tirocinio da parte del CRAM.

Il consiglio unanime approva.

8. Collocazione sede del CRAM presso il "Movement Innovation Posturalab" settimo piano Torre Nord.

Il Direttore informa l'assemblea che il prossimo 20 marzo sarà inaugurato il laboratorio di Posturologia e Scienze del Movimento "Movement Innovation Posturalab", sito al settimo piano (Torre Nord) della Torre Biologica. Il responsabile Scientifico di questo nascente laboratorio è il Prof. Giuseppe Musumeci. Constatando l'attuale assenza di una sede operativa del Centro, Il Prof. Musumeci comunica che metterà a disposizione del Centro i locali del laboratorio per ospitare, almeno fino alla scadenza del suo mandato (aprile 2023), la sede del CRAM, per svolgere attività didattico scientifiche inerenti al Centro.

Il consiglio ne prende atto.

9. Attività di fund-raising

Il Direttore comunica che ha fatto richiesta di contributo alla ricerca all' IFASS SWISS CAMPUS, scuola di alta formazione scientifica con sede a Chiasso, Svizzera, per il progetto "Potenziamento muscolare e valutazione degli effetti della stimolazione meccanica su pedana vibrante", per un importo di 3.000,00 euro, richiesta accettata ma non ancora liquidata. Il contributo servirà a coprire una parte di spesa per questo progetto.

Il Direttore, ricorda inoltre, che il Centro usufruisce di risorse finanziarie proprie o messe a disposizione da enti o soggetti pubblici e privati, destinate al raggiungimento delle sue finalità per cui sensibilizza i componenti del Centro a fare delle richieste di contributo liberale alla ricerca per lo svolgimento di progetti scientifici da svolgere presso il Centro.

Il consiglio ne prende atto.

GM

GM

10. Proposte nuovi progetti di Ricerca e gruppi di lavoro.

Il direttore illustra i seguenti progetti di ricerca da poter realizzare presso il Centro, su cui richiedere eventuali “contributi alla ricerca”:

- Muscle strengthening and evaluation of the effects of mechanical stimulation on the vibrating platform.
- Effects of dietary supplements on athletic performance.
- New biotechnological approaches for postural and movement preventive analysis.
- Biochemical, molecular and clinical mechanisms of head injury and concussion in sport.
- Characterization of MSCs culture on a three-layers implant and development of a patient-customizable bioreactor to use in tissue engineering approaches for cartilage repair in weight-bearing joints.
- Cartilage regeneration by tissue engineering, physical activity and knee biomechanics. Pathological aspects and multidisciplinary overview of knee osteoarthritis therapeutic treatment.
- New biotechnological approaches for non-invasive postural and movement analysis in healthy sedentary workers.
- Neuromotor remodulation of gait through mirror neurons and motor imagery.
- Runner Postural Biomechanics. MAP Protocol - Pilot Study.
- Rehabilitation treatment applied to cervicalgia and chronic low back pain assessed by Janda approach.

Il Direttore chiede all’assemblea se qualcuno fosse interessato a proporre altri progetti di ricerca, in caso positivo li invita a mandare il progetto in esteso entro il 15 marzo tramite mail a cram@unict.it.

I progetti proposti e gli eventuali altri saranno valutati e approvati dal Comitato Scientifico.

Il Direttore chiede all’assemblea di approvare.

Il Consiglio unanime approva.

9/7

RM

Varie ed eventuali

Alla fine dei punti all'o.d.g., intervengono il Prof. Maurizio Di Mauro, il Prof. Giuseppe Lanza e la Prof.ssa Manuela Pennisi proponendo una collaborazione didattico/scientifica con il CRAM:

1. Il Prof. Maurizio Di Mauro mette a disposizione del CRAM l'utilizzo della palestra del CRAMD (Centro di Ricerca Attività Motorie e Diabete) di cui è responsabile sita presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria "Policlinico - Vittorio Manuele" per gli usi che possono essere necessari agli utenti/studenti del CRAM.
2. Il Prof. Giuseppe Lanza e la Prof.ssa Manuela Pennisi mettono a disposizione le loro competenze presso il Laboratorio di Stimolazione Magnetica sito presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria "Policlinico - Vittorio Emanuele" per gli usi che possono essere necessari agli utenti/studenti del CRAM.

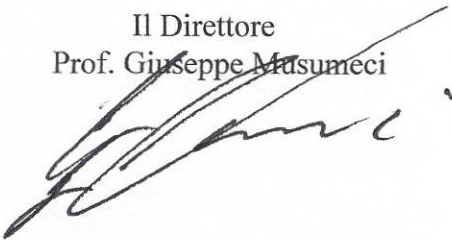
Il Direttore chiede all'assemblea di approvare queste collaborazioni con il CRAMD ed il Laboratorio di Stimolazione Magnetica.

Il consiglio unanime approva.

Alle ore 15.50, avendo esaurito la discussione di tutti i punti all'o.d.g., il Direttore dichiara sciolta la seduta.

Il presente verbale è approvato seduta stante e viene così sottoscritto.

Il Direttore
Prof. Giuseppe Musumeci



Il Segretario
Prof. Rosa Imbesi

