



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Condirettore SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretario generale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

CONSIGLIO DIRETTIVO AIFM

Parma, 4 novembre 2021 ore 14:00 – 19:00

Presenti: il Presidente Carlo Cavedon, il Segretario Generale Massimo Pasquino, Danilo Aragno, Mara Severgnini, Daniela Origgi, Carlo Chiesa, Vittorio Cannatà, Luca Bernardi, Simone Busoni, Caterina Ghetti, Olga Milazzo, Nicola Maffei e Cristina Lenardi.

1) Approvazione OdG

Il CD approva.

2) Approvazione verbale CD 9-10 settembre

Il Verbale è in fase di ultimazione e verrà condiviso a breve ai componenti del CD. Si sta aspettando la nota dell'avvocato Pasceri relativa ai fisici privi di specializzazione.

3) Comunicazioni del presidente

- a) Stanno procedendo bene i corsi di formazione AIFM-SIRM che hanno finora visto la partecipazione di oltre 700 persone a corso.
- b) Il Presidente è stato invitato e ha partecipato al Congresso SIRM di Rimini nuovamente in presenza con oltre 2200 persone. IDMP 2021 si svolgerà ancora in modalità ibrida (con notevoli difficoltà organizzative) con circa 100 iscritti in presenza e 100 online. Si spera di tornare presto in presenza.
- c) Il Presidente è stato invitato a far parte del CS di ENEA/IMRI (Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti) che ha anche l'obiettivo di dare un supporto alla scelta di investimenti dedicati delle attrezzature di metrologia. È già stata fatta una prima riunione online.
- d) Commissione Ricerca : era stata scelta la guida duplice di Fiorino e Lascialfari, che sono stati contattati il 14/10, hanno accettato e presenteranno una proposta di nominativi.
- e) Commissione Responsabilità professionale: nella precedente riunione del CD era stato individuato Cesare Gori per la guida ma ha rifiutato. Il Presidente propone Cannatà che si mette a disposizione a condizione di una globale convergenza del CD sul suo nome e di avere la collaborazione di altri colleghi. Il CD approva la candidatura di Cannatà. Il Presidente chiede a Busoni e Ghetti di collaborare con Cannatà. La richiesta viene accolta. Cannatà, Ghetti e Busoni prepareranno il testo per una call che individui altri collaboratori (che dovranno essere comunque approvati dal CD).



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Condirettore SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretariogenerale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

f) Sono state inviate le candidature di Rossetti e Stasi alle posizioni aperte di EFOMP, dopo aver avuto da Brambilla la rassicurazione di non avere conflitti tra le due)

g) E' stato richiesto l'endorsement di AIFM sul Core Curriculum ESTRO/EFOMP. La cosa era stata già discussa nel precedente CD e aveva suscitato perplessità circa la durata del corso (4 anni) e l'ambito limitato alla radioterapia. 24 paesi europei su 36 hanno dato parere positivo. Aragno ribadisce il proprio dissenso in particolare per quanto riguarda l'ambito limitato che collide con la nostra visione della Fisica Sanitaria. Cannatà e Bernardi concordano. Si ritiene di non dare l'endorsement.

Il CD approva.

Delibera N. 112 del 4 novembre 2021

4) Audizione AGENAS e Ministro dell'Università

Il Presidente comunica di avere avuto audizione molto positiva con Agenas sulla ricerca condotta sulla conoscenza delle radiazioni ionizzanti dei medici di base. La ricerca ha suscitato molto interesse e se ne terrà conto per la futura formazione. Il materiale dell'audizione sarà condiviso con il CD. Anche il Ministero dell'Università ha chiesto una audizione sulla ricerca che verrà fatta il 12/11 con il delegato del Ministro per i rapporti con il SSN (Gaudio), che è anche Presidente dell'Osservatorio per l'accreditamento delle scuole di specializzazione di area medica e non. Potrebbe essere una buona occasione per portare anche il problema dei contratti.

5) Contratti Scuole di Specializzazione

La prof. Lenardi comunica che è stata preparata e sarà inviata a breve la lettera a firma AIFM-CONDIRETTORE-SIF per richiedere i contratti per gli specializzandi non medici. FNCF non ha dato riscontro in tempo utile, per cui si decide di procedere con la firma a tre.

Il rapporto con FNCF sta mostrando qualche falla, come dimostra il corso di Medicina Nucleare organizzato in Sicilia dall'ordine territoriale e poi proposto a livello nazionale senza averlo concordato e le difficoltà incontrate nel porre questioni formative (Dossier Formativo AIFM). Bernardi ritiene che AIFM debba proporre il suo piano formativo alla FNCF (a pagamento). Aragno ritiene che FNCF debba prendere coscienza del ruolo dei fisici e della loro capacità formativa e condivide l'idea di Bernardi. Il Presidente ribadisce la necessità di un accordo di massima.

6) Commissione Responsabilità Professionale

Vedi punto 3)e.



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Condirettore SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretariogenerale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

7) Proposta Linee Guida SBRT

Mancosu propone che il GdL SBRT scriva Linee Guida SBRT italiane da proporre al Ministero della Salute. Ghetti ritiene necessario specificare meglio i contenuti (pianificazione, controlli di qualità) e coinvolgere anche AIRO e ISS. Aragno sottolinea che le LG richiedono anche la partecipazione degli stakeholders. Forse meglio partire redigendo buone pratiche assistenziali. Il Presidente contatterà Mancosu per definire meglio ambiti e proporre la linea suggerita da Aragno (buone pratiche), ma andrà comunque coinvolta AIRO.

8) Laurea in Fisica abilitante

Aragno comunica che è stato approvato il disegno di legge sulle lauree abilitanti. Dovranno però essere scritti regolamenti dalle Federazioni, per cui sarà necessario dialogare con FNCF e MIUR. Data la situazione, va risolto il problema dei fisici che si trovano all'ultimo anno di specializzazione e che in alcuni casi vedono bloccata la domanda di partecipazione ai concorsi in quanto non iscritti all'Ordine. Si potrebbe proporre di riaprire i termini di iscrizione all'Ordine.

9) Definizione referenti società scientifiche – federazioni – enti esterni

In base al CD precedente risultano i seguenti referenti:

IOMP : Gori + call per 2 candidati

EFOMP : Busoni + call per 2 candidati

CEI : Galelli

OGMP : Oberhofer

ESTRO : Call

FIRR : Pacilio

CIIP : Di Liberto

UNI : Foppiano – Moro

IAEA : Poli (da contattare)

ENEA : Russo

INFN : si deve prima chiarire con INFN; nel caso si procederà con un call

INRIM : Busoni chiederà al Presidente se di interesse il coinvolgimento di AIFM

10) Lettera AIFM-AIMN sui ritrovamenti

Il Presidente pone la questione sollevata da Del Vecchio sulla registrazione STRIMS delle 192 sorgenti di ^{60}Co delle gamma Knife. Se tali sorgenti sono sotto soglia non c'è bisogno di registrazione, ma se sono sopra soglia (alla data della entrata in commercio) occorre la registrazione. Banci avverte che, in questo ultimo caso, ogni sorgente dovrebbe avere un suo libretto di sorgente. Si chiederanno chiarimenti in merito al Ministero della Salute.



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Cond. SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretariogenerale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

Per quanto riguarda i ritrovamenti di rifiuti radioattivi agli inceneritori, Chiesa chiede che AIFM mandi lettera ai soci e agli inceneritori che chiarisca che gli ospedali non hanno responsabilità, perché i casi sono destinati a crescere con l'introduzione del PSMA. Banci sostiene che non è possibile proporre procedura agli inceneritori e sottoporre la questione al Ministero può essere contro produttore. Il Presidente concorda e propone che AIFM e AIMN inviino una comunicazione unitaria ai propri soci, che potranno usare la lettera in caso di contestazioni, come suggerito da Cannatà.

11) Lu-177 – ricovero protetto

Chiesa comunica che Regione Lombardia ha pubblicato senza condividere un testo che prevede per la terapia con Lutetia una notte di ricovero per motivi clinici e radioprotezionistici. Chiesa sottolinea la criticità rappresentata dall'interpretazione del vincolo di dose di 0.3 mSv/trattamento. Cannatà sottolinea che tale vincolo impedirebbe l'assistenza nel caso di trattamenti pediatrici. Banci ricorda che un gruppo sta lavorando a un documento che tratti tutti gli aspetti (n. trattamenti, cinetica del farmaco, dismissioni). Si inviterà il gruppo a chiudere i lavori quanto prima.

12) Proposta candidatura IOMP Curie Award

Il Presidente comunica che un collega olandese ha proposto la nomina di Cristina Garibaldi al Marie Curie Award per il lavoro fatto per il Core Curriculum ESTRO/EFOMP. Il Presidente concorda sul nominativo, ma ha dubbi sulla motivazione, che appare limitata per un premio del genere. Aragno e Chiesa sottolineano che sostenere la motivazione contraddice la posizione AIFM sul Core Curriculum (vedi punto 3)g).

13) Corsi OMCeOMI - Ordine dei Medici di Milano

L'Ordine dei medici di Milano ha chiesto al Presidente di organizzare formazione sul D.Lgs. 101/20. Origgi ha contattato l'Ordine e concordato un primo corso FAD di 4 ore aperto a tutti i medici iscritti all'Ordine. In funzione della risposta si potranno valutare altre iniziative.

14) Manuale di qualità AIFM-SIRM

SIRM ha approvato il Manuale di Qualità che però il CD AIFM sta ancora valutando. Si ritiene necessario non dare indicazioni più stringenti di quelle previste dalla normativa (per es sui LDR) e si concorda sulla verifica della qualità dell'immagine solo in caso di dosi elevate. Cannatà chiede di comprendere in fase di accettazione anche i controlli previsti dal fabbricante.



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Condir SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretariogenerale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

Origgi concluderà quindi il lavoro di revisione. Il testo definitivo verrà quindi inviato a SIRM vincolando l'approvazione AIFM al recepimento delle nostre modifiche.

15) Proposta corsi ordine medici e odontoiatri TS

Severgnini comunica che l'Ordine dei medici di Trieste ha richiesto la collaborazione per un corso di formazione sulla radioprotezione del paziente alla luce del nuovo D. Lgs. 101/20. Anche altri soci hanno evidenziato la necessità di un coinvolgimento di AIFM nei corsi di radioprotezione per odontoiatri. Il presidente ritiene che AIFM possa dare il patrocinio una volta visto e approvato il programma del corso.

Severgnini, su segnalazione di Fiandra, pone quindi la questione della richiesta delle aziende produttrici di Linac e TPS di fisici per insegnare le tecniche avanzate in paesi in via di sviluppo. Si ritiene che AIFM Servizi possa eventualmente sostenere l'iniziativa a condizione che sia rivolta esclusivamente a paesi in via di sviluppo. Severgnini chiederà a Christian Fiandra di formalizzare una possibile forma di collaborazione strutturata da proporre alle aziende interessate.

16) Elezioni gruppi regionali

Si rimanda a prossimo CD.

17) Assicurazione 2022

Il Tesoriere comunica che sarà previsto un lieve aumento (10% da 80€ a 88€) per la sola colpa grave. Sono anche previste migliorie, come la copertura annuale. Il pagamento dovrà essere effettuato su IBAN dedicato che sarà comunicato ai soci, che dovranno poi trasmettere all'assicurazione relativo modulo. Non si ritiene necessario dare apposita comunicazione ai soci.

Ghetti chiede al tesoriere se sostenibile il fondo di orientativamente 1000€ per i GdL. Il fondo è approvato, ma il CD dovrà comunque valutare le richieste del GdL secondo il regolamento approvato nel CD dello scorso settembre.

18) Indicazioni per eventi ECM gruppi regionali

I corsi organizzati dai Gruppi Regionali sono di regola aperti a tutti i soci. La modalità FAD ha fatto crescere a dismisura le partecipazioni anche extra-regionali e questo pone un problema nella scelta dei docenti, ora limitata al solo ambito regionale, contrariamente ai criteri nazionali ECM. Per mantenere i corsi aperti a tutti i soci si dovrà chiedere di scegliere la componente docente anche fuori regione. Il CS, che comunque approva il programma dei corsi, collaborerà in tal senso.



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Cond. SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretariogenerale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

19) Proposta corsi itineranti RM con SIRM

La Fondazione SIRM aveva chiesto a Stasi di organizzare corsi itineranti RM per gli specializzandi SIRM. La pandemia ha bloccato le attività che sono state riproposte dal Presidente SIRM per fine 2022-inizio 2023. **Struttura AIFM per la ricerca**

Il Presidente ribadisce la necessità che AIFM possa partecipare a call per la ricerca come attore principale. A questo scopo, non potendo partecipare società scientifiche, si deve valutare l'opportunità di creare una struttura ad-hoc (come AIFM Servizi). Se ne discuterà al prossimo CD.

20) Proposta nuovi GdL

Moretti ha proposto un GdL sui controlli di qualità patient specific in radioterapia. Il presidente suggerisce di comprendere anche la prevenzione incidenti. Verrà trasmesso a Moretti il modulo di richiesta attivazione di un nuovo gruppo di lavoro per strutturare meglio la proposta che sarà valutata dal CD.

21) Stato di avanzamento offerta formativa 2022

Trianni presenta il piano formativo 2022 che prevede 8 corsi FAD e 4 corsi in presenza. Inoltre altri 7 corsi sono in fase di valutazione e potrebbero essere proposti al di fuori del programma presentato ad Agenas.

Il piano formativo definitivo sarà sottoposto al CD e approvato entro dicembre.

Trianni comunica che è in fase di revisione il modulo del fabbisogno formativo che i soci dovranno compilare in fase di rinnovo dell'iscrizione.

Il Presidente suggerisce di accreditare la Scuola di Radioprotezione a moduli (3x3) in modo da evitare la perdita di tutti i crediti in caso di assenza parziale.

Infine, suggerisce alla Trianni di prevedere un evento al femminile in occasione della Festa della Donna (8 marzo).

22) Giornata sulla storia della Fisica Medica italiana

Si dovrebbe tenere a giugno 2022 a Verona (Palazzo della Gran Guardia) oppure in altra sede da definire anche con Symposium. Symposium verificherà costi e disponibilità. L'organizzazione sarà gestita dal CD. Si affida a Origgi e Lenardi il coordinamento. Su proposta del Presidente, Origgi coinvolgerà subito il prof. Tosi che ha da poco pubblicato un libro sulla storia della Fisica Medica italiana.

23) IDMP 2022

Si dovrebbe tenere a Procida, città della cultura 2022. Date le difficoltà logistiche a Procida si potrebbe tenere un evento simbolico, ma organizzare a Napoli l'IDMP 2022. Se ne parlerà con Symposium.



Consiglio Direttivo:

Presidente:

C. Cavedon
presidente@aifm.it

Consiglieri:

D. Aragno
L. Bernardi
S. Busoni
V. Cannatà
C. Chiesa
C. Ghetti
D. Origgi
M. Severgnini
cd.aifm@aifm.it

Vice-presidente:

D. Aragno

Past President:

M. Stasi

Rappresentante

Condir SSFM:

C. Lenardi

Segretario Generale:

M. Pasquino
S. S. D. Fisica Sanitaria
ASL TO4
Via Ginzburg, 7
10015 - Ivrea (TO)
segretariogenerale@aifm.it

Sede Presidenza:

U.O.C. Fisica Sanitaria
Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata
Verona
P.le A. Stefani, 1
37126 Verona

Tesoriere:

B. Augelli
Servizio Aziendale
di Fisica Medica
Azienda U.S.L. 2 Umbria
Via Loreto, 3
06049 - Spoleto (PG)
tesoriere@aifm.it

Segreteria:

Symposium srl
segreteria@aifm.it
Tel. 011 921.14.67

24) Varie ed eventuali

AIFM Giovani : Maffei comunica gli esiti della call fatta. Per il sito Web non ci sono state adesioni e occorrerà lavorarci su. Per il CS viene proposta Roberta Castriconi. Il CD approva

Delibera N. 113 del 4 novembre 2021

Per il CRPS viene proposto Silvio Valeri. Cannatà e Severgnini esprimono qualche perplessità sulla candidatura proposta (libero professionista) e ritengono più opportuna la nomina di Savini, seconda candidatura proveniente dal gruppo, che è strutturato presso un ente del sistema sanitario nazionale.

Il CD approva.

Delibera N. 114 del 4 novembre 2021

Il CD si chiude alle ore 19:00.

IL SEGRETARIO GENERALE