

Verbale riunione “ via Zoom” del 21/05/2024 ore 12.00 del GdS intersocietario “Medicina di Laboratorio in Endocrinologia”

Sono stati invitati alla riunione (su indicazione delle Società Scientifiche di appartenenza):

NOME	COGNOME	E-MAIL	Soc. Scient.
GIORGIA	ANTONELLI	giorgia.antonelli@unipd.it	SIBioC
VINCENZO	BRESCIA	bresciavincenzo58@gmail.com	SIPMeL
IRENE	CAMPI	i.campi@auxologico.it	SIE
MARCO	CANTU'	marco.cantu@eoc.ch	SIBioC
GIULIA	CANU	giuliacanu@gmail.com	ELAS-Italia
MARCO	CAPUTO	marco.caputo@synlab.it	AME
CINZIA	CARROZZA	cinzia.carrozza@policlinicogemelli.it	ELAS-Italia
FILIPPO	CECCATO	filippo.ceccato@unipd.it	SIE
RUGGERO	DITTADI	rogegru@gmail.com	ELAS-Italia
FEDERICA	D' AURIZIO	federica.daurizio@asufc.sanita.fvg.it	SIPMeL
ROMOLO	DORIZZI	romolo.dorizzi@gmail.com	SIPMeL
FLAMINIA	FANELLI	flaminia.fanelli2@unibo.it	SIE
ANTONIO	FORTUNATO	antonio.fortunato@sanita.marche.it	ELAS-Italia
ANDREA	FRASOLDATI	andrea.frasoldati@ausl.re.it	AME
MARCO	MIGLIARDI	mmigliardi@mauriziano.it	ELAS-Italia
CHIARA	PARAZZOLI	chiara.parazzoli@unimi.it	AME
FEDERICO	PONZETTO	federico.ponzetto@unito.it	SIE
OTTAVIA	PORZIO	ottavia.porzio@opbg.net	SIPMeL
MARINA	VITILLO	marina.vitillo@aslroma1.it	SIPMeL
MICHELE	ZINI	michele.zini@ausl.re.it	AME

Rispetto alla precedente riunione, su indicazione delle società scientifica di appartenenza si aggiungono all'elenco dei convocati: Vincenzo Brescia (SIPMeL), Giulia Canu (ELAS-Italia), Federica D'Aurizio (SIPMeL), Romolo Dorizzi (SIPMeL), Ottavia Porzio (SIPMeL).

Risultano tutti presenti, tranne Antonelli e Frasoldati

Si inizia la riunione riepilogando le proposte di lavoro individuate nel primo incontro. Carrozza fa una sintesi sulle principali tematiche discusse nella precedente riunione e sulle strategie di lavoro che si erano scelte:

- **Survey** mirata su alcuni analiti: ormoni steroidei (cortisolo e 17-OH-P), TSH (eventualmente interferenze da forme macromolecolari)
- **mini-FAD** o “mini-pillole formative” per sensibilizzare i soci su temi specifici e dare indicazioni precise e condivise dalle società (argomenti: testosterone libero, macro-ormoni, 17-OH-P, cortisolo)

Nella precedente riunione si erano proposti come referenti:

Referenti survey cliniche: Campi, Frasoldati.

Referenti survey di laboratorio: Carrozza, Ponzetto, Vitillo.

Referenti iniziative formative e di divulgazione: Antonelli, Ceccato, Cantù, Parazzoli

Si invitano i referenti delle Survey e delle iniziative formative ad illustrare le proprie idee e proposte da attuare nell'ambito del gruppo di studio.

➤ Prende la parola Ceccato che comunica che nel sottogruppo che si dedica alle attività formative e di divulgazione, avevano ipotizzato un formato tipo Podcast di breve durata (8-10 minuti) in modo da trasmettere pochi messaggi, chiari e concreti, facilmente fruibili dagli utenti. Ogni intervento a due voci o a singola voce dovrà prevedere un contributo medico e uno di laboratorio su argomenti specifici da individuare. I possibili argomenti saranno approvati dalle commissioni scientifiche delle società prima di essere caricati sul sito nelle aree dedicate ai soci. I target saranno gli iscritti soprattutto i neo-specialisti e i medici del territorio. Il podcast, potrà essere accompagnato da un questionario di gradimento che sarà compilato dai destinatari. Si tratterebbe di un contenitore permanente da arricchire ogni anno con nuovi contenuti. I primi due podcast potrebbero essere il 17-OH-P e il cortisolo salivare da rendere attivi entro il 2024. Caputo approva lo schema dei podcast per la parte formativa e sottolinea l'importanza di coinvolgere i soci su un corretto uso del laboratorio da parte del clinico.

➤ Per i referenti delle SURVEY, interviene Ponzetto che illustra due possibili tipologie di questionari, uno molto semplice di circa dieci domande su un singolo analita (17-OH-P o cortisolo) e uno più complesso e articolato sugli ormoni steroidei in genere e su molecole intermedie della steroidogenesi da usare eventualmente come secondo livello per i laboratori che usano la spettrometria di massa. I successivi interventi (Cantu', Migliardi e Dittadi) concordano sull'utilizzo del questionario più semplice e diretto che incontrerebbe una maggiore compliance da parte degli utenti considerando che la survey sarà inviata a tutte le tipologie di laboratori. Emerge un accordo condiviso di utilizzare il questionario più complesso come secondo livello. Fanelli anche se d'accordo nel separare le due tipologie, suggerisce di aggiungere alla fine del questionario, nell'ambito della stessa survey, alcune domande aggiuntive dirette solo ai laboratori che utilizzano la spettrometria di massa senza attendere un altro step per il secondo livello. Tali domande supplementari, più tecniche saranno concordate da Ponzetto, Cantu' e Fanelli. Ci si potrebbe così giovare della stessa survey per ottenere maggiori informazioni dai laboratori specialistici, senza che la stessa risulti troppo impegnativa per gli altri partecipanti, inducendoli così a rinunciare.

Negli interventi successivi, sia Vitillo che Dittadi, ritengono importante inserire nel questionario una domanda sul numero di esami annui eseguiti nel laboratorio di appartenenza. Si prende in considerazione anche il rischio di questionari ridondanti compilati da più soci appartenenti alla stessa struttura. Per tale ragione si valuta la possibilità di chiedere al compilatore maggiori informazioni (direttore di struttura, referente della linea analitica, altro). Anche Cantu' evidenzia l'importanza di legare le domande all'esperienza diretta di chi compila per meglio interpretare i risultati della survey.

Dorizzi, infine, suggerisce che un'ulteriore molecola da approfondire in futuro potrebbe essere il DHEAS e invita inoltre, in accordo con Migliardi, ad includere nelle domande oltre al metodo utilizzato, anche la tipologia di strumento per meglio interpretare gli intervalli di riferimento; sarebbero proprio i clinici a poter beneficiare di tale informazione aggiuntiva.

Tutti le indicazioni suggerite , saranno prese in considerazione per implementare la struttura dei questionari che a breve, saranno inviati a tutti i partecipanti.

- Cantù informa di essere stato incaricato insieme a Fortunato, per il prossimo congresso nazionale SIBioC (8-10 Ottobre), di organizzare un incontro tematico di approfondimento e discussione dal titolo “Diagnostica Endocrinologica in Spettrometria di Massa”. L’ idea è quella di affrontare la tematica non incentrandola solo sulla spettrometria di massa ma piuttosto sulla appropriatezza “analitica” tra spettrometria ed immunometria in base alle performance analitiche delle diverse molecole ed alle esigenze clinico/diagnostiche. Il programma prevede due presentazioni, una sullo stato dell’arte della spettrometria di massa e una sui parametri endocrinologici analizzabili con entrambe le tecnologie che sarà tenuta da D’Aurizio. Si lascerà’ quindi spazio ad una tavola rotonda che rappresenterà’ questo gruppo intersocietario (Cantu’, Caputo, Carrozza, D’Aurizio, Fanelli, Fortunato, Izzo, Vitillo) nella quale discutere l’appropriatezza analitica e clinica per ciascun analita considerato.
- Migliardi, comunica che anche nel prossimo Simposio annuale di ELAS-Italia (25-27 novembre) ci sarà’, come da tradizione, una sessione di Endocrinologia che sarà’ in collaborazione con SIE, AME e SIBioC. Quest’anno sarà’ sui Biomacatori in Oncologia Tiroidea con una relazione clinica di inquadramento generale che sarà’ tenuta da Frasoldati e due relazioni specifiche, una su tireoglobulina e carcinoma differenziato tiroideo (Giovannella) e una su calcitonina e carcinoma midollare (Fugazzola). Si può’ prendere in considerazione , di fare riferimento sul programma del simposio a questo gruppo di lavoro.
- Fanelli mostra a tutti la carta intestata che e’ stata creata, con il logo di ciascuna società’ partecipante al gruppo intersocietario, che potrà’ essere utilizzata per comunicazioni riguardanti questo gruppo di studio.
- Per le Survey cliniche, interviene Campi che si coordinerà con Frasoldati per impostare un questionario rivolto soprattutto all’ accuratezza prescrittiva. Per fine giugno presenteranno una bozza tra i vari argomenti da loro considerati. (Cushing, MPRL, 17-OH-P, tiroide)

Prossima riunione martedì’ 25 giugno.

Non essendoci altri argomenti da discutere, la riunione si conclude alle ore 13.30.