



06.10.2022

Riunione GdS

Spettrometria di massa: applicazioni e innovazioni diagnostiche



Ordine del giorno

COMUNICAZIONI:

1. Approvazione del verbale riunione 16.05.2022
2. Comunicazioni da parte del coordinatore (profilo Sibioc – GdS)

ATTIVITA':

3. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023
4. Corso Spettrometria di massa clinica Salerno 2022
5. Altri corsi... 2024
6. Censimento Laboratori (collaborazione con GdS TDM) (Cantù)
7. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche (D'Avolio)
8. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche: creazione fogli di lavoro a supporto dei vari paragrafi
9. Tavola rotonda: quantificazione peptidi e proteine (Dal Piaz)
10. Standardizzazione metodi Tossicologia Untarget (De Grazia)

VARIE ED EVENTUALI

11. Varie ed eventuali
12. Proposte...



COMUNICAZIONI:

1. Approvazione del verbale riunione 16.05.2022
2. Comunicazioni da parte del coordinatore (profilo Sibioc – GdS)

La riunione odierna terminerà 8.45-8.50

Approvazione verbale 16.05.2022

Indicare nel proprio profilo SIBIOC il GdS Spettrometria di massa

Gruppo whatsapp

Prossima riunione via Zoom Dicembre 2022 o Gennaio 2023



Ordine del giorno

COMUNICAZIONI:

1. Approvazione del verbale riunione 16.05.2022
2. Comunicazioni da parte del coordinatore (profilo Sibioc – GdS)

ATTIVITA':

3. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023
4. Corso Spettrometria di massa clinica Salerno 2022
5. Altri corsi... 2024
6. Censimento Laboratori (collaborazione con GdS TDM) (Cantù)
7. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche (D'Avolio)
8. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche: creazione fogli di lavoro a supporto dei vari paragrafi
9. Tavola rotonda: quantificazione peptidi e proteine (Dal Piaz)
10. Standardizzazione metodi Tossicologia Untarget (De Grazia)
11. Attività formativa / Meeting 2023

VARIE ED EVENTUALI

10. Varie ed eventuali
11. Proposte...



ATTIVITA':

3. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023

DATE: 20 Maggio - 21 Maggio
Partecipanti: 100

*Clinical mass spectrometry:
validation and accreditation of IVD and Laboratory Developed Test (LDT)
in the new "Regulation EU 2017/746" era*

In collaborazione con:

SGKC/SSCC

Swiss Society of Clinical Chemistry



Obiettivi:

Corso: internazionale in lingua inglese

Nazioni: EU e Nazioni partner

Target: dirigenti/accademici

Stato dei Lavori:

Vedi prossima slide



ATTIVITA':









4. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023

DATE: 20 Maggio - 21 Maggio

Partecipanti: 100

*Clinical mass spectrometry:
validation and accreditation of IVD and Laboratory Developed Test (LDT)
in the new "Regulation EU 2017/746" era*

Comitato scientifico

-  Sergio Bernardini
-  Pierre-Alain Binz
-  Marco Cantù
-  Dario Cattaneo
-  Alessio Cremonesi
-  Bianca Maria Goffredo
-  Pierre Lescuyer
-  Kätharina Rentsch Savoca
-  Tommaso Trenti

Comitato organizzativo

- Marco Cantù
- Fabrizio Dal Piaz
- Bianca Maria Goffredo
- Viviana Izzo
- Massimo Tempestilli

Stato dei lavori

- Approvato progetto SIBIOC
- Fatto contratto SIBIOC-MZ Events
- Confermato Comitato Scientifico (CS)
- Confermato Comitato Organizzatore (CO)
- **Definito programma preliminare**
- **Definito budget preliminare**
- **Prospetto sponsor in corso**

Prossime attività

- Invio programma a CS per modifiche e/o approvazione (Ottobre)
- CS selezione oratori e Moderatori (Ott)
- 30 settembre 2022 Invio a MZ programma preliminare completo di elenco relatori, moderatori e comitati + razionale scientifico
- 20 ottobre 2022 Pubblicazione sito del Congresso, diffusione programma preliminare impaginato e invio Sponsor Prospectus alle Aziende.
- Novembre 2022 Richiesta patrocini
- 15 novembre 2022 Apertura iscrizioni online



ATTIVITA':

4. Corso Spettrometria di massa clinica 2022

DATE: 5 Settembre - 7 Settembre

Partecipanti: 35

*Corso teorico-pratico di spettrometria di massa in medicina di laboratorio:
IVD/LTD - verifica/validazione metodi - troubleshooting*

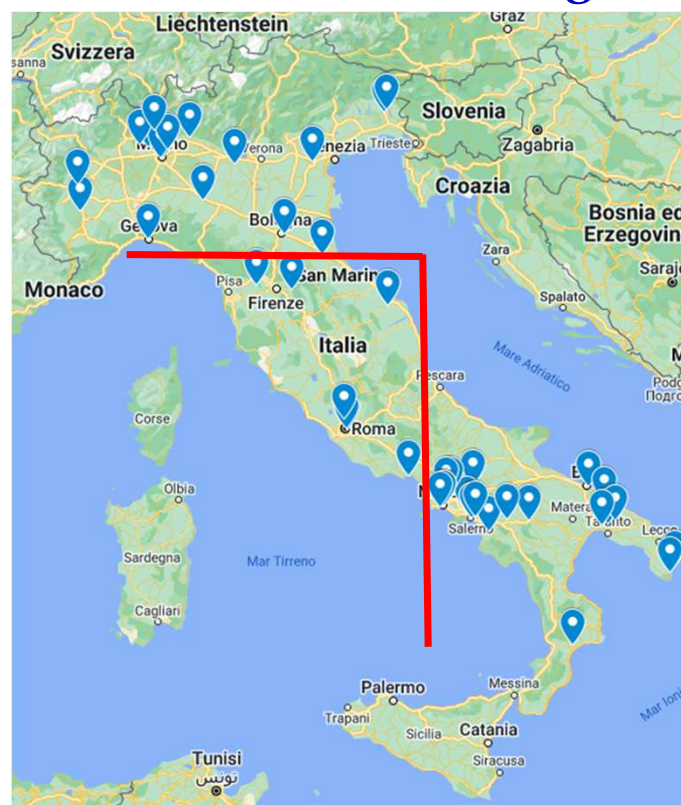
Iscritti: 48

Nord: 16 (33%)

Centro: 10 (21%)

Sud: 22 (46%)

<https://www.google.com/maps/d/>





ATTIVITA':

4. Corso Spettrometria di massa clinica 2022

DATE: 5 Settembre - 7 Settembre

Partecipanti: 35

*Corso teorico-pratico di spettrometria di massa in medicina di laboratorio:
IVD/LTD - verifica/validazione metodi - troubleshooting*

ETA'	N°	%
25-30	6	12.5%
31-40	11	22.9%
41-50	12	25.0%
51-60	8	16.7%
>60	5	10.4%
ND	6	12.5%
TOT	48	

CATEGORIA	N°	%
Studente Specializzando	3	6.3%
Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico	8	16.7%
Biologo	13	27.0%
Chimico	13	27.0%
Farmacista	2	4.2%
Medico Chirurgo	2	4.2%
ND	7	14.6%
TOT	48	



ATTIVITA':

4. Corso Spettrometria di massa clinica 2022

CHIARI E SCURI: Risultati Questionario di valutazione

100% Valutazioni positiva su tutte le voci del questionario di valutazione:

Rilevanza, Contenuti formativi, Qualità, Utilità, Metodo Didattico

Aspetti negativi:

«Orari troppo impegnativi» / «tempo risicato»

«Poco tempo per domande & discussione»

«necessaria mezza giornata in più»

«Differenziare livelli di conoscenza/competenza»

«statistica più semplice/adattata a livello audience»

«Normativa troppo sviluppata per mie necessità»

«scomodità delle sedute in aula»

Aspetti positivi:

«Ripetere il corso»/ «ripetere in altre Regioni» /

«ripetere sessioni pratiche anche in futuro»

«avere più corsi, più approfonditi» / « corsi di HPLC, LC-MS, Statistica, Dosaggio Droghe e Farmaci»

«molto utile la sessione pratica»

«esempi di giornata lavorativa»



ATTIVITA':
5. Altri Corsi

Proposta dal **2024**:

Corsi più brevi e specifici:

1. Introduzione alla SdM Clinica (FAD/misto?)
2. Validazione
3. Manutenzione e risoluzione problemi
4. Sviluppo Metodo
5. *Cromatografia*
6. *SdM del futuro: (proteo-) metabolomica (Mussap)*
7. *Screening tossicologico: target-untarget (Pichini)*
8. *Altro...*

Organizzazione:

- 2 eventi per anno con cadenza biennale
 - 1 fisso a Salerno per il SUD
 - Il secondo PreCongressuale SIBIOC
- Collaborazione:
 - IMaSS, ItPA, ...
 - GdS Tossicologia



ATTIVITA':
5. Altri Corsi

GdS SdM: proposta in preparazione al **2024**

Comitato per lo sviluppo dei corsi

Over 40:

- ✓ Artusi
- ✓ Cantù
- ✓ Baldelli
- ✓ Biasizzo
- ✓ Cangemi
- ✓ D'Avolio
- ✓ De Grazia
- ✓ Goffredo
- ✓ Izzo
- ✓ Persichilli/Gervasoni

Under 40:

- Amedeo di Savoia
- AO Padova
- Bambin Gesù
- Besta
- Gaslini
- Ordine Mauriziano
- UDINE
- UNISA
-

Resto in attesa di
conferme alla
partecipazione per gli
U40



Tavola rotonda

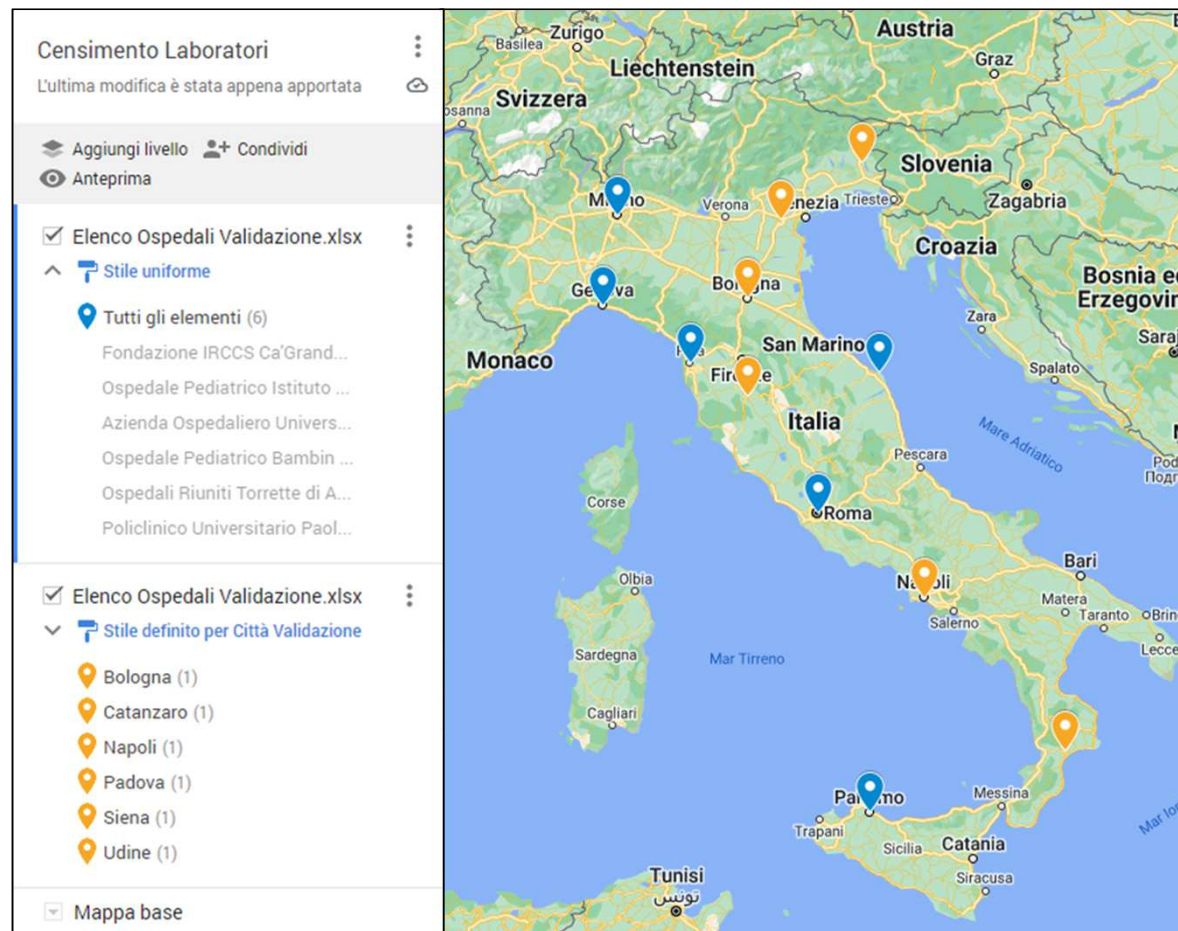
6. Censimento Laboratori (collaborazione con GdS TDM)

Gruppo: Antonello Di Paolo, Bianca Maria Goffredo, Cantù Marco, Matteo vidali

Validazione in chiusura

Prossimi Passi:

- Verifica della Validazione
- Creazione questionario online
- Coinvolgimento SPML
- Invio a tutti i soci SIBIOC e SPML
- Risultati disponibili entro fine Dicembre 2022?





Ordine del giorno

COMUNICAZIONI:

1. Approvazione del verbale riunione 16.05.2022
2. Comunicazioni da parte del coordinatore (profilo Sibioc – GdS)

ATTIVITA':

3. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023
4. Corso Spettrometria di massa clinica Salerno 2022
5. Altri corsi... 2024
6. Censimento Laboratori (collaborazione con GdS TDM) (Cantù)
7. **Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche (D'Avolio)**
8. **Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche: creazione fogli di lavoro a supporto dei vari paragrafi**
9. **Tavola rotonda: quantificazione peptidi e proteine (Dal Piaz)**
10. **Standardizzazione metodi Tossicologia Untarget (De Grazia)**

VARIE ED EVENTUALI

11. Varie ed eventuali
12. Proposte...



Tavola rotonda

7. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche

ANTONIO D'AVOLIO



Ordine del giorno

COMUNICAZIONI:

1. Approvazione del verbale riunione 16.05.2022
2. Comunicazioni da parte del coordinatore (profilo Sibioc – GdS)

ATTIVITA':

3. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023
4. Corso Spettrometria di massa clinica Salerno 2022
5. Altri corsi... 2024
6. Censimento Laboratori (collaborazione con GdS TDM) (Cantù)
7. **Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche (D'Avolio)**
8. **Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche: creazione fogli di lavoro a supporto dei vari paragrafi (SONO IN ATTESA DELLE CANDIDATURE U40 PER QUESTA ATTIVITÀ); O40: Ugo**
9. **Tavola rotonda: quantificazione peptidi e proteine (Dal Piaz)**
10. **Standardizzazione metodi Tossicologia Untarget (De Grazia)**

VARIE ED EVENTUALI

10. Varie ed eventuali
11. Proposte...



Tavola rotonda

9. Quantificazione peptidi e proteine

FABRIZIO DAL PIAZ



Tavola rotonda

10. Standardizzazione metodi Tossicologia Untarget (De Grazia)

UGO DE GRAZIA



Ordine del giorno

COMUNICAZIONI:

1. Approvazione del verbale riunione 16.05.2022
2. Comunicazioni da parte del coordinatore (profilo Sibioc – GdS)

ATTIVITA':

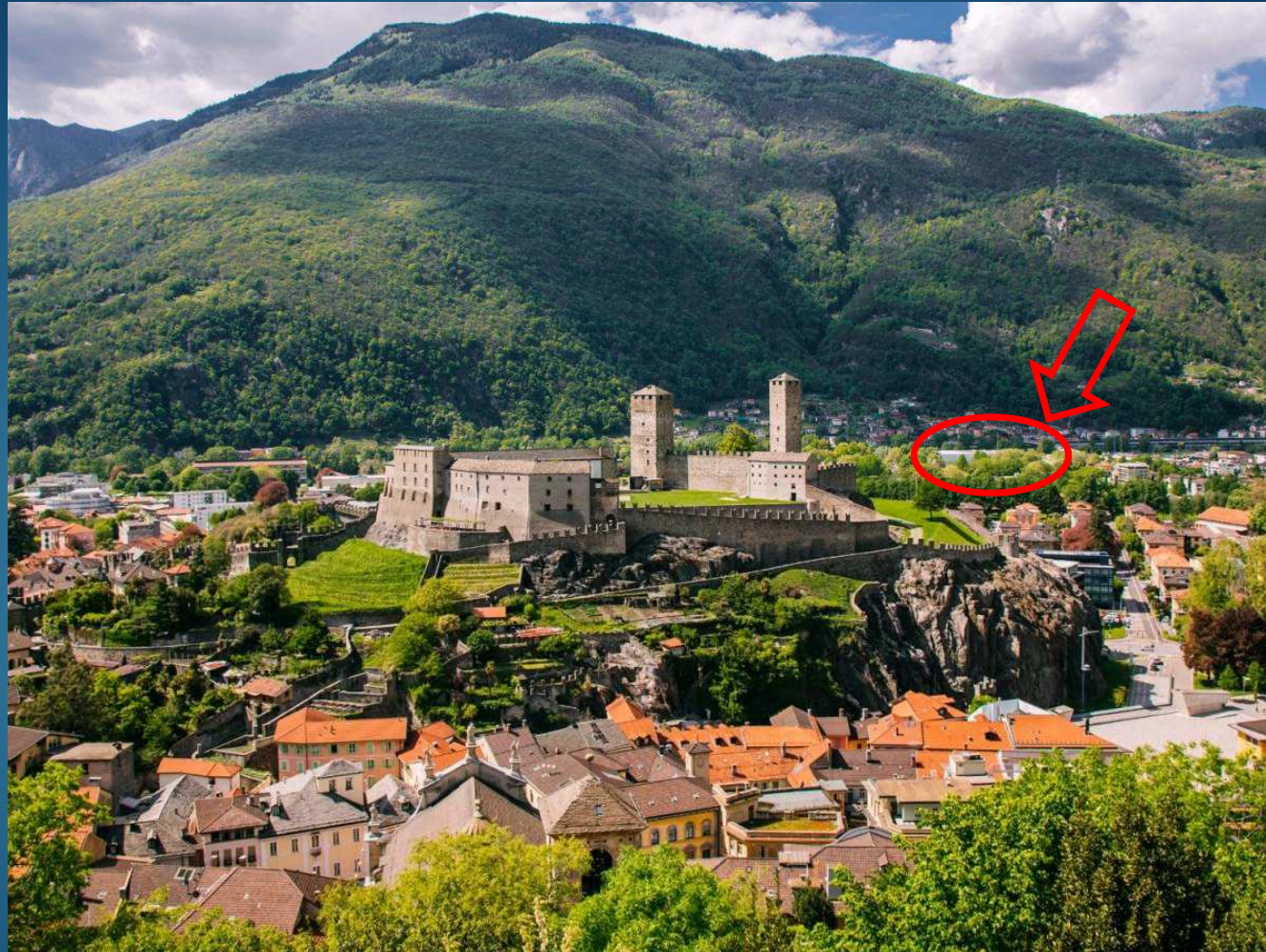
3. Corso Spettrometria di massa Roma WorldLab 2023
4. Corso Spettrometria di massa clinica Salerno 2022
5. Altri corsi... 2024
6. Censimento Laboratori (collaborazione con GdS TDM) (Cantù)
7. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche (D'Avolio)
8. Revisione documento validazione metodiche bioanalitiche: creazione fogli di lavoro a supporto dei vari paragrafi paragrafi (SONO IN ATTESA DELLE CANDIDATURE PER QUESTA ATTIVITÀ)
9. Tavola rotonda: quantificazione peptidi e proteine (Dal Piaz)
10. Standardizzazione metodi Tossicologia Untarget (De Grazia)

VARIE ED EVENTUALI

10. Varie ed eventuali
11. Proposte...



GRAZIE
A
TUTTI



Dr Marco Cantù
Head Biochemistry and Pharmacology Laboratory – BFC
Medical Laboratory Institute - EOLAB
Ente Ospedaliero Cantonale
marco.cantu@eoc.ch