

2° Convegno

PoCT e Diagnostica Decentrata Innovazione e AI

20 / 21
GIU 2024

Chiostro dei Domenicani
Via S. Pietro in Lama, 23 - **Lecce**



Il Convegno è accreditato per n. 4,9 ECM presso il Ministero della Salute per l'Educazione Continua in Medicina e valutato conforme al Codice Etico da parte di Confindustria Dispositivi Medici

Razionale

La continua evoluzione del Sistema Sanitario volge sempre più verso una diversa organizzazione degli Ospedali e su una nuova presa in carico del paziente, più territoriale e decentralizzata.

Tutto ciò è reso possibile anche dalla velocità dello sviluppo tecnologico e in larga parte dall'introduzione dell'Intelligenza Artificiale (Artificial Intelligence, AI), che negli ultimi anni ha rivoluzionato la quotidianità anche del mondo sanitario.

La prospettiva futura, se non già attuale, sarà di doversi confrontare con sistemi esperti in grado di modificare significativamente i percorsi clinici, le modalità decisionali del Medico e, in ultimo, anche il rapporto Medico-Paziente, es. telemedicina.

Con questa seconda edizione del congresso SIBioC "PoCT e Diagnostica Decentrata", gli organizzatori vogliono affrontare i diversi aspetti del tema dell'utilizzo dei sistemi di AI applicati e/o integrati nella diagnostica di laboratorio.

La criticità più grande resta la gestione del processo, che deve necessariamente essere governato da Professionisti con competenze avanzate, acquisite dopo un percorso formativo adeguato. L'organizzazione, la gestione di una rete di strumenti e dei dati analitici conforme agli standard qualitativi richiesti dai Clinici, richiede sempre di più un gioco di squadra tra i professionisti sanitari, da questa necessità nascono i primi board multidisciplinari delle aziende sanitarie

Responsabili Scientifici

Mario Mele

Tommaso Trenti

Programma Scientifico

Giovedì 20

13.00 - 13.30 **Registrazione dei partecipanti e Aperitivo di Benvenuto**

13.30 - 13.50 **Apertura dei Lavori e Saluti Istituzionali**

Marcello Ciaccio, Antonio De Santis

13.50 - 14.50 **WORKSHOP NO ECM**

**TECNOLOGIA E INNOVAZIONE NELLA
DIAGNOSTICA POCT**

Moderatori: *Paolo Carraro, Mario Mele, Erica Rampoldi*

1. Abbott

L'innovazione nella Diagnostica decentrata secondo Abbott

Maria Laura Cantarelli

2. A. De Mori

POCT: uno scenario in continua evoluzione

Riccardo Cattelan

3. Esamed

Il Point of Care per la gestione dei codici bianchi nei punti di intervento territoriali

Federica Brusauo

4. Gepa

Impatto della pct-poct nella pratica clinica del mmg per la gestione delle infezioni basse vie respiratorie

Riccardo Figus

5. Mediko

PoCT le nuove frontiere

Matteo Moscatelli

14.50 - 16.00

I SESSIONE

**DIAGNOSTICA DECENTRATA E AI: REALTÀ E
IMMEDIATO FUTURO**

Moderatori: *Pasquale Coppolecchia, Rita Mancini*

14.50 - 15.10

**L'evoluzione della Medicina di Laboratorio
fra consolidamento, innovazione e
diagnostica decentrata: ruolo dell'AI
nella Governance di sistema**

Tommaso Trenti

- 15.10 - 15.30** **Esperienze di AI in ambito di Medicina di Laboratorio e prospettive future**
Federico Cabitza
- 15.30 - 15.50** **Emerging Technologies: il ruolo centrale del professionista di Laboratorio nella gestione dell'AI**
Sergio Bernardini
- 15.50 - 16.00** **Discussione**
- 16.00 - 16.30** **Coffee break**
- 16.30 - 17.40** **II SESSIONE**
GOVERNANCE ISTITUZIONALE E DIAGNOSTICA DECENTRATA POCT
Moderatori: *Edmondo Adorisio, Eustachio Vitullo*
- 16.30 - 16.50** **La governance istituzionale del PoCT e della diagnostica decentrata: gestione del processo diagnostico e Rischio Clinico**
Sabrina Buoro
- 16.50 - 17.10** **Il board del PoCT come sintesi professionale e organizzativa multidisciplinare**
Gianni Lobreglio, Massimiliano Manno
- 17.10 - 17.30** **Le specifiche di qualità applicabili al PoCT**
Laura Sciacovelli
- 17.30 - 17.40** **Discussione**
- 17.40 - 19.00** **III SESSIONE**
L'EVOLUZIONE DEL POCT ANCHE IN AMBITO OSPEDALIERO
Moderatori: *Angelo Santoro, Marilina Tampoia*
- 17.40 - 18.00** **La glicemia POCT in ambito ospedaliero: governance e digitalizzazione**
Emanuel Paionni
- 18.00 - 18.20** **Il POCT in Terapia Intensiva Neonatale**
Eugenio Spaggiari
- 18.20 - 18.40** **L'emogasanalisi in ambito ospedaliero: governance e digitalizzazione**
Mario Mele
- 18.40 - 19.00** **Discussione finale e Chiusura della 1ª giornata di Lavori**

Venerdì 21

9.00 - 10.00

WORKSHOP NO ECM TECNOLOGIA E INNOVAZIONE NELLA DIAGNOSTICA POCT

Moderatori: *Paolo Carraro, Mario Mele, Erica Rampoldi*

1. Nova Biomedical

L'importanza clinica dei Chetoni Ematici

Andrea Di Zenzo

2. QuidelOrtho

CoDE-ACS: l'intelligenza artificiale applicata alla diagnosi di infarto miocardico

Marco Bartoloni

3. Roche

Decentralizzazione e PoCT: un nuovo ecosistema digitale

Nicola Simone

4. Siemens Healthineers

Innovazione e connettività nell'ecosistema del Point of Care

Silvia Salvitti

5. Werfen

La formazione in Point of Care

Claudia Tartarotti

10.00 - 11.15

IV SESSIONE IMPLEMENTAZIONE NELLA DIAGNOSTICA DECENTRATA POCT IN DIVERSI CONTESTI CLINICI

Moderatori: *Maurizio D'Amora, Antonella Pico*

10.00 - 10.20 Diagnostica decentrata nel Centro di assistenza e urgenza (I CAU)

Tommaso Fasano

10.20 - 10.40 Diagnostica Decentrata nell'Azienda ASL Napoli 1 Centro

Aldo Contina

10.40 - 11.00 Diagnostica decentrata in ambito pediatrico: l'esperienza del Bambin Gesù

Ottavia Porzio

11.00 - 11.15 Discussione

11.15 - 11.45

Coffee break

11.45 - 13.00

V SESSIONE

**PRONTO SOCCORSO E DIAGNOSTICA DECENTRATA
POCT: ESPERIENZE A CONFRONTO**

Moderatori: *Francesca Di Serio, Massimiliano Manno*

11.45 - 12.05

**L'esperienza del Pronto Soccorso
dell'Ospedale di Sassuolo**

Laura Bonfanti

12.05 - 12.25

**L'esperienza del Pronto Soccorso
dell'Ospedale Vito Fazzi di Lecce**

Antonio Marzo

12.25 - 12.45

L'esperienza del 118 dell'ASL Brindisi

Angela Palasciano

12.45 - 13.00

Discussione

13.00 - 14.00

**TAVOLA ROTONDA CONCLUSIVA
E CHIUSURA LAVORI**

Presiede il Direttore Generale ASL Lecce, *Avv. Stefano Rossi*

**Le necessità dei professionisti clinici
dell'Emergenza Urgenza: qual è l'appropriata risposta
dei professionisti di Laboratorio**

14.00 - 15.00

Light Lunch

Moderatori e Relatori

Edmondo Adorasio	Direttore Laboratorio di Analisi Cliniche e Microbiologiche P.O. Di Venere - ASL Bari
Sergio Bernardini	Professore Ordinario in Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica - Università degli Studi di Tor Vergata Direttore U.O.C. Medicina di Laboratorio - Azienda Ospedaliera Università degli Studi di Tor Vergata, Roma
Laura Bonfanti	Direttore U.O.C. Pronto Soccorso e Medicina d'Urgenza Ospedale di Sassuolo - Modena
Sabrina Buoro	Direttore del Centro Regionale di Coordinamento della Medicina di Laboratorio - ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Federico Cabitza	Professore di Interazione Uomo - Macchina, Università degli Studi di Milano - Bicocca IRCCS Ospedale Galeazzi Sant'Ambrogio, Milano
Paolo Carraro	Direttore Medicina di Laboratorio, Ospedale dell'Angelo e Ospedale SS. Giovanni e Paolo di Venezia, Ospedali di Dolo, Mirano e Chioggia - Azienda ULSS 3 "Serenissima"
Marcello Ciaccio	Professore Ordinario di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica - Università degli Studi di Palermo Direttore Dipartimento Assistenziale di Diagnostica di Laboratorio - A.O.U.P. P. Giaccone, Palermo Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Palermo Presidente Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)
Aldo Contina	Coordinatore Tecnico Sanitario, P.O. San Paolo di Napoli ASL Napoli 1 Centro
Pasquale Coppolecchia	Responsabile Modulo Organizzativo Dipartimentale Dipartimento Patologia Clinica - AUSL Modena, Ospedale Carpi e Rete interAziendale PoCT PoCT Manager Clinico
Maurizio D'Amora	Delegato SIBioC Regione Campania Già Direttore Dipartimento Integrato Medicina di Laboratorio ASL Napoli 1 Centro
Antonio De Santis	Delegato SIBioC Regione Puglia Già Direttore Laboratorio Analisi, Ospedale San Paolo, Bari
Francesca Di Serio	Direttore Medico U.O. Patologia Clinica Ospedaliera A.O.U. Policlinico Consorziale, Bari
Tommaso Fasano	Direttore U.O. Patologia Clinica Laboratorio Unico del Centro Servizi AUSL della Romagna - Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Trasfusionale "DiMeLabeT", Pievesestina (Forlì - Cesena)

Giambattista Lobreglio	Direttore U.O. Patologia Clinica - P.O. Vito Fazzi, Lecce
Rita Mancini	Direttore Laboratorio Unico Metropolitan, Bologna Direttore Dipartimento della Diagnostica e dei Servizi di supporto - AUSL Bologna
Massimiliano Manno	Dirigente Biologo U.O. Patologia Clinica, P.O. S. Caterina Novella, Galatina - ASL Lecce
Antonio Marzo	Dirigente Medico U.O. Pronto Soccorso Ospedale di Copertino - ASL Lecce
Mario Mele	Referente Tecnologie Innovative - PoCT Direzione Assistenziale Territoriale, Dipartimento Interaziendale ad Attività Integrata di Medicina di laboratorio e Anatomia Patologica - AUSL Modena
Emanuel Paionni	TSLB PoCT Supervisor U.O.C. Laboratorio di Analisi Cliniche Area Clinica Medicina di Laboratorio - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
Angela Palasciano	Dirigente Medico 118 - ASL Brindisi
Antonella Pico	Coordinatore Tecnico Laboratorio di Patologia Clinica e Microbiologia - P.O. Vito Fazzi, Lecce
Ottavia Porzio	Responsabile U.O.C. Laboratorio Analisi Cliniche IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
Erica Rampoldi	Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC) - Coordinatrice Gruppo di Studio POCT
Angelo Santoro	Direttore U.O.C. Patologia Clinica e Microbiologia - ASL Brindisi Direttore Dipartimento Medicina di Laboratorio - ASL Brindisi
Laura Sciacovelli	Direttore U.O.C. Medicina di Laboratorio, Azienda Ospedaliera Università degli Studi di Padova
Eugenio Spaggiari	Dirigente Medico Struttura Complessa di Neonatologia, Azienda Ospedaliera - Universitaria di Modena
Marilina Tampoia	Direttore Medico U.O.C. Patologia Clinica - P.O. Centrale ASL Taranto
Tommaso Trenti	Direttore Struttura Complessa di Medicina di Laboratorio Ospedale Sant'Agostino Estense - Ausl Modena Direttore Dipartimento Interaziendale Integrato di Medicina di Laboratorio dell'Azienda Ausl - A.O.U. di Modena e Università di Modena Past President Società Italiana di Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica (SIBioC)
Eustachio Vitullo	Direttore U.O.C. Patologia Clinica - P.O. Madonna delle Grazie, Matera Delegato SIBioC Regione Basilicata

Questionario ECM Online

Per avere diritto ai crediti è necessario:

- aver **firmato il foglio firme** in entrata e in uscita
- aver frequentato almeno il **90% dell'attività formativa** dell'evento
- aver compilato il **questionario di apprendimento** disponibile al sito <https://elearning.sibioc.it/> dal **22 al 24 Giugno 2024**.

Una volta superato il questionario ECM ed aver compilato il questionario di soddisfazione e valutazione, sarà possibile scaricare direttamente sul sito il proprio **attestato ECM**.

Come da Comunicato Agenas del 23 giugno 2014, si specifica inoltre che è possibile effettuare **una sola** (e non ripetibile) **compilazione** del test di verifica in modalità on-line.

Per ulteriori informazioni <http://ape.agenas.it/>

Con il contributo non condizionante di



Abbott



2° Convegno

PoCT e Diagnostica Decentrata Innovazione e AI

20 / 21
GIU 2024

Chostro dei Domenicani
Via S. Pietro in Lama, 23 - **Lecce**

L'Attestato di Partecipazione sarà inviato esclusivamente
tramite e-mail al termine dell'evento.

Foto della Basilica di Santa Croce di Giovanni Carrieri per gentile concessione dell'autore

