## **PRESENTAZIONE**

Il Convegno ASA 2022 intende celebrare i 125 anni della sintesi industriale dell'acido acetilsalicilico (ASA), seguita dalla sua rapida introduzione nella pratica clinica con il nome proprietario di "aspirina", il capostipite della classe dei farmaci anti-infiammatori non steroidei (FANS). Per oltre 70 anni, l'ASA è stato utilizzato come farmaco analgesico, antipiretico e anti-infiammatorio senza che se ne conoscesse il meccanismo d'azione, scoperto e caratterizzato nei suoi più intimi dettagli molecolari dalle ricerche di John Vane, Bengt Samuelsson e Philip Majerus negli anni 1971-75.

La scoperta del trombossano (TX)A2 - da parte di Samuelsson come principale prodotto del metabolismo piastrinico dell'acido arachidonico attraverso la ciclo-ossigenasi (COX)-1, la cui attività era inibita dall'ASA - come dimostrato da Vane - attraverso un processo di acetilazione dell'enzima - caratterizzato da Majerus - ha consentito di spiegare la proprietà antiaggregante piastrinica dell'ASA descritta negli anni '60 del secolo scorso da vari ricercatori, quali Born, O'Brien e Weiss.

Gli studi di farmacologia clinica hanno dimostrato che, analogamente al processo di acetilazione della COX-1 piastrinica da parte dell'ASA, l'inibizione della produzione di TXA2 era cumulativa in seguito a somministrazioni ripetute e saturabile a basse dosi, cioè a dosi 30-50 volte inferiori a quelle necessarie per produrre un effetto analgesico/anti-infiammatorio e utilizzate nei primi trial clinici dell'ASA per la prevenzione cardiovascolare e cerebrovascolare. I risultati di trial clinici hanno dimostrato che l'ASA a basse dosi è un farmaco salva-vita nelle sindromi ischemiche acute ed è in grado di ridurre il rischio di infarto miocardico e ictus ischemico nel lungo termine, diventando il cardine della terapia antitrombotica in tutte le linee guida internazionali. L'ultima fase di questa "seconda vita" di un vecchio farmaco si è sviluppata lungo tre direttrici:

- un ripensamento critico circa il ruolo dell'ASA nella cosiddetta doppia antiaggregazione piastrinica dopo interventi di rivascolarizzazione coronarica percutanea;
- la sperimentazione di nuove strategie di prevenzione dell'aterotrombosi coronarica a lungo termine, attraverso la combinazione di ASA a basse dosi con nuovi inibitori del P2Y12 e con basse dosi di inibitori del fattore Xa;
- la caratterizzazione di un apparente effetto chemiopreventivo dell'ASA nei confronti della ricorrenza di un adenoma colo-rettale sporadico e del rischio di sviluppare cancro colo-rettale.

Il Convegno ASA 2022 intende fare il punto su questi trend più recenti, attraverso presentazioni e tavole rotonde che vedranno la partecipazione in presenza dei maggiori esperti del nostro Paese. Infine, intende fare il punto anche sul ruolo dei fattori di rischio e sullo stile di vita per la prevenzione, non farmacologica, delle malattie cardiovascolari.

#### INFORMAZIONI GENERALI

#### ACCREDITAMENTO ECM

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, la Allmeetings Srl (Provider 2828), assegna alla presente attività ECM per partecipanti MEDICI con qualsiasi specializzazione, FARMACISTI:

- N. 10 crediti ECM per n. 80 partecipanti RES in presenza (2828-350590)
- N. 09 crediti ECM per n. 500 partecipanti in FAD sincrona online (2828-352540)

L'assegnazione dei crediti formativi è subordinata a:

- corrispondenza professione/disciplina a quelle per cui l'evento è accreditato:
- partecipazione ad almeno il 90% della durata dell'evento (per i partecipanti RES in presenza) e all'intera durata della FAD sincrona (per i partecipanti online);
- compilazione della scheda di valutazione dell'evento alla fine dell'evento (per i partecipanti RES in presenza) ed entro 3 giorni dal termine della FAD sincrona (per i partecipanti online);
- superamento della prova di apprendimento (questionario, almeno 75% risposte esatte) alla fine dell'evento (per i partecipanti RES in presenza) ed entro 3 giorni dal termine della FAD sincrona (per i partecipanti online).

L'iscrizione è gratuita ed obbligatoria è possibile iscriversi: all'evento RES in presenza, accedendo al sito: www.allmeetingsmatera.it ed inviando la scheda di iscrizione via email a segreteria@allmeetingsmatera.it oppure via fax al numero 0835/256592 alla FAD sincrona registrandosi ed accedendo alla piattaforma www.allmeetingsfad.it

### SARÀ RILASCIATO ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

#### RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. Nicola Ciavarella - Prof. Carlo Patrono - Dott. Andrea Sacco

#### SEDE DEL CORSO

AUDITORIUM OSPEDALE "MADONNA DELLE GRAZIE" CONTRADA CATTEDRA AMBULANTE | MATERA

## Allmeetings

PROVIDER NAZIONALE E.C.M. 2828 Allmeetings S.r.l. - Matera

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Allmeetings S.r.l.

Sede legale: via Passarelli, 137/bis Sede operativa: via della Croce, 6 75100 Matera - Tel./Fax 0835 256.592

www.allmeetingsmatera.it

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI



















RESPONSABILI SCIENTIFICI Prof. Nicola Ciavarella Prof. Carlo Patrono Dr. Andrea Sacco

# 24/25 GIUGNO 2022



**AUDITORIUM** 

**OSPEDALE "MADONNA DELLE GRAZIE"** CONTRADA CATTEDRA AMBULANTE - MATERA





online sulla piattaforma www.allmeetingsfad.it

## 1ª giornata venerdì 24 giugno WELCOME COFFEE 09.00/10.00 Registrazione dei partecipanti Inizio FAD Sincrona ore 10.00 10.00/10.30 Presentazione del Convegno N. Ciavarella - C. Patrono - A. Sacco 10.30/11.00 Lettura introduttiva: Una prospettiva storica sul primo ottavo millennio di ricerca sull'ASA G. de Gaetano I° SESSIONE FISIOPATOLOGIA E **FARMACOLOGIA CLINICA** Moderatori: P. Colonna - F. Crea - C. Patrono 11.00/11.30 Esiste un razionale fisiopatologico o farmacologico per eliminare l'ASA anziché un inibitore del P2Y12 dalla doppia terapia antiaggregante o dalla tripla terapia antitrombotica? M. N. Cattaneo La terapia antitrombotica senza ASA ha 11.30/12.00 solide evidenze di efficacia e sicurezza per giustificare un cambio di paradigma M. Valgimigli 12.00/12.30 La terapia antitrombotica senza ASA non ha solide evidenze di efficacia e sicurezza per giustificare un cambio di paradigma R. de Caterina 12.30/13.00 TAVOLA ROTONDA discussione sui temi trattati Discussant: M. N. Cattaneo - P. Colonna - F. Crea R. de Caterina - C. Patrono - M. Valgimigli 13.00/14.00 LIGHT LUNCH II° SESSIONE RAZIONALE DELLA COMBINAZIONE DI

**ASA E ALTRI ANTITROMBOTICI** 

G. Calculli - G. de Gaetano - P. Perrone Filardi

Moderatori:

	14.00/14.30	Razionale fisiopatologico e farmacologico per la combinazione di ASA e altri farmaci antitrombotici B. Rocca
	14.30/15.00	Efficacia clinica e sicurezza della combinazione di ASA e ticagrelor P. Capranzano
	15.00/15.30	Efficacia clinica e sicurezza della combinazione di ASA e rivaroxaban a basse dosi F. Santilli
	15.30/16.00	TAVOLA ROTONDA discussione sui temi trattati Discussant: G. Calculli - P. Capranzano G. de Gaetano - P. Perrone Filardi - B. Rocca F. Santilli
	16.00/16.10	CONCLUSIONI E CHIUSURA LAVORI DELLA PRIMA GIORNATA N. Ciavarella – C. Patrono – A. Sacco
	PRO	OGRAMMA
<b>2</b> ª <b>giornata</b> sabato 25 giugno		
	08.45/09.00	Presentazione della seconda giornata N. Ciavarella – C. Patrono – A. Sacco
		III° SESSIONE ASA E CHEMIOPROFILASSI DELLE NEOPLASIE Moderatori: M.B. Donati – A. Moschetta
	09.00/09.30	Potenziali meccanismi d'azione dell'ASA nella chemioprevenzione di alcuni tumori P. Patrignani
	09.30/10.00	Evidenze cliniche di un effetto chemiopreventivo dell'ASA nei confronti del cancro colo-rettale C. Patrono

10.00/10.30 ASA e chemioprevenzione: i pezzi mancanti

per il completamento del puzzle

C. Patrono

10.30/11.00 TAVOLA ROTONDA discussione sui temi trattati Discussant: M.B. Donati - A. Moschetta P. Patrignani - C. Patrono Fine FAD Sincrona ore 11.00 11.00/11.30 COFFEE BREAK **IV° SESSIONE** PREVENZIONE NON FARMACOLOGICA **DELLE MALATTIE NON TRASMISSIBILI** Moderatori: N. Ciavarella - A. Sacco 11.30/12.00 Dieta Mediterranea - M.B. Donati 12.00/12.30 Ipertensione - V. Vulpis 12.30/13.00 Obesità e Diabete - G. de Pergola 13.00/13.30 Attività fisica nell'anziano - C. Sabbà 13.30/14.00 TAVOLA ROTONDA discussione sui temi trattati Discussant: N. Ciavarella - G. de Pergola M.B. Donati - C. Sabbà - A. Sacco - V. Vulpis 14.00/14.05 Take home message N. Ciavarella - C. Patrono - A. Sacco 14.05/14.30 Compilazione questionario ECM Chiusura dei lavori 14.30 Giacinto Calculli Matera Piera Capranzano Catania

Marco N. Cattaneo Milano Nicola Ciavarella Bari Paolo Colonna Bari Filippo Crea Roma Raffaele de Caterina Pisa Giovanni de Gaetano Pozzilli (IS) Giovanni de Pergola Bari Maria B. Donati Pozzilli (IS) Antonio Moschetta Bari Paola Patrignani Chieti Carlo Patrono Roma Pasquale Perrone Filardi Napoli Bianca Rocca Roma Carlo Sabbà Bari Andrea Sacco Matera Francesca Santilli Chieti Marco Valgimigli Lugano Vito Vulpis Bari