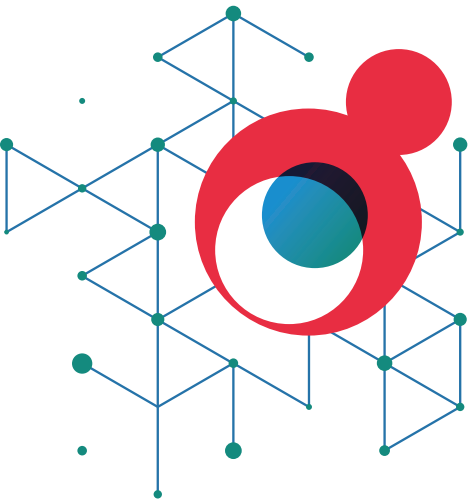
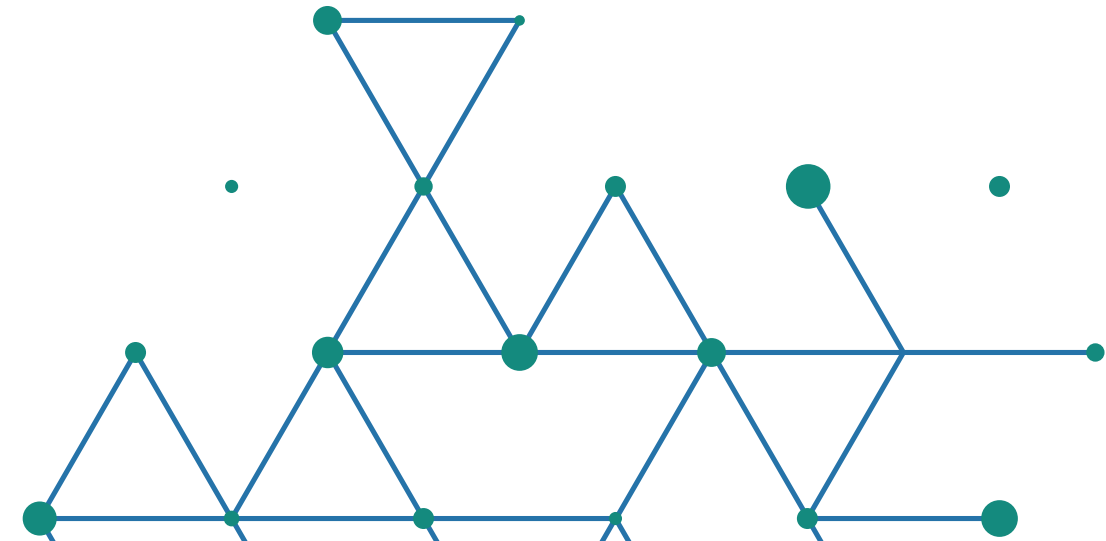
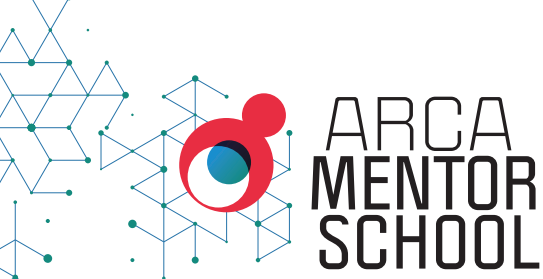


18-19 Settembre 2019  
SIENA



# ARCA MENTOR SCHOOL





## RAZIONALE

Le prospettive e la qualità di vita dei pazienti con infezione da HIV sono progressivamente migliorate negli ultimi anni, grazie al continuo sviluppo di farmaci attivi contro specifiche fasi del ciclo di replicazione virale. La gestione del trattamento antivirale, tema in continuo aggiornamento, si fonda sulla valutazione di una serie articolata di fattori connessi alla tipologia della variante virale, alle caratteristiche del paziente e alle potenzialità delle diverse terapie. L'analisi dei dati derivati dalle coorti osservative costituisce una base essenziale per ottimizzare le scelte terapeutiche, andando a complementare le informazioni fondamentali derivate dagli studi clinici.

A partire dal 2015, ARCA (*Antiviral Resistance Cohort Analysis*) si è proposta come motore di divulgazione multidisciplinare della cultura delle coorti per la valorizzazione dell'attività clinica quotidiana e per l'ottimizzazione delle risorse. Proseguendo nel rispetto della propria originalità, ARCA pone particolare attenzione a tutti gli aspetti correlati alla variabilità di base e all'evoluzione dell'HIV in risposta alla terapia, punto nodale per la traslazione delle conoscenze sull'interazione virus-ospite nella pratica clinica. Attraverso specifiche interrogazioni (*query*) del database possono essere generati dati informativi dell'andamento di fenomeni complessi quali le resistenze ai farmaci antivirali, la *durability*, le comorbidità e la risposta ai diversi trattamenti in specifiche popolazioni di pazienti.

L'edizione 2019 di ARCA Mentor School prosegue nell'intento della formazione di clinici, virologi e sperimentatori sulle possibilità di impiego del database ARCA e delle banche dati osservative in genere. Con la modalità operativa dei gruppi di lavoro, il corso tratta la formulazione critica delle ipotesi di studio, le modalità di scrittura di *query* utili a dare risposte ai quesiti clinici, l'analisi dei dati e il percorso di presentazione e pubblicazione dei risultati.

A partire dal 2019, ARCA produrrà su base annuale un rapporto sulle resistenze in Italia. Il rapporto, curato dal comitato scientifico ARCA, avrà come referenti nel *board* Nicola Gianotti e Sergio Lo Caputo.



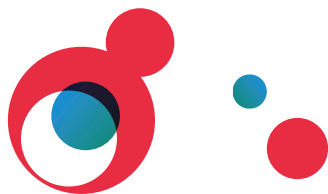
18 MERCOLEDÌ  
SETTEMBRE  
2019

- 11.00 - 11.30 Registrazione e accoglienza
- 11.30 - 11.50 **Presentazione del corso** ●●● *B. Rossetti, M. Zazzi, M. Fabbiani*
- 11.50 - 12.10 **L'evoluzione del db ARCA 2017-2019** ●●● *F. Maggiolo, M. Zazzi*
- 12.10 - 13.30 **I risultati di AMS2017 e VIKT2018 – Gruppi di lavoro** ●●● *A. Di Biagio, S. Di Giambenedetto, S. Rusconi, M.M. Santoro*
- 13.30 - 14.30 Lunch
- 14.30 - 15.15 **Presentazione dei temi su cui lavorare nei gruppi** ●●● *B. Rossetti, M. Zazzi*
- 15.15 - 16.30 **Lavoro di gruppo sulle query** ●●● *Tutor scientifici (A. Di Biagio, S. Di Giambenedetto, S. Rusconi, M.M. Santoro) + Tutor tecnici (A. Bezenchek, D. Di Carlo, P. Pezzotti, A. Shallvari)*
- 16.30 - 16.45 Coffee break
- 16.45 - 17.45 **Lavoro di gruppo sulle query** ●●● *Tutor scientifici (A. Di Biagio, S. Di Giambenedetto, S. Rusconi, M.M. Santoro) + Tutor tecnici (A. Bezenchek, D. Di Carlo, P. Pezzotti, A. Shallvari)*
- 17.45 - 18.45 **Presentazione in plenaria dell'impostazione delle query – Discussione e verifica congruità database ARCA per ciascuna query** ●●● *A. Di Biagio, S. Di Giambenedetto, S. Rusconi, M.M. Santoro*
- 18.45 - 19.00 **Wrap-up** ●●● *B. Rossetti, M. Zazzi*



19 GIOVEDÌ  
SETTEMBRE  
2019

- 09.00 - 09.30 **I progetti INTEGRATE e CARE – Tematiche e trattamento dati**  
*F. Incardona*
- 09.30 - 10.00 **Il rapporto ARCA sulle resistenze in Italia** ●●● *N. Gianotti, S. Lo Caputo, V. Micheli*
- 10.00 - 13.00 **Lavoro di gruppo sulle *query*** ●●● *Tutor scientifici (A. Di Biagio, S. Di Giambenedetto, S. Rusconi, M.M. Santoro) + Tutor tecnici (A. Bezenchek, D. Di Carlo, P. Pezzotti, A. Shallvari)*
- 13.00 - 14.00 Lunch
- 14.00 - 15.30 **Presentazione dei risultati dei lavori di gruppo** ●●● *A. Di Biagio, S. Di Giambenedetto, S. Rusconi, M.M. Santoro*
- 15.30 - 16.00 **I commenti dello statistico** ●●● *V. Micheli, P. Pezzotti*
- 16.00 - 16.30 **Board roundtable – Criticità e prospettive ARCA/AMS** ●●● *B. Rossetti, M. Zazzi, F. Incardona*
- 16.30 - 16.45 **Verifica di apprendimento**
- 



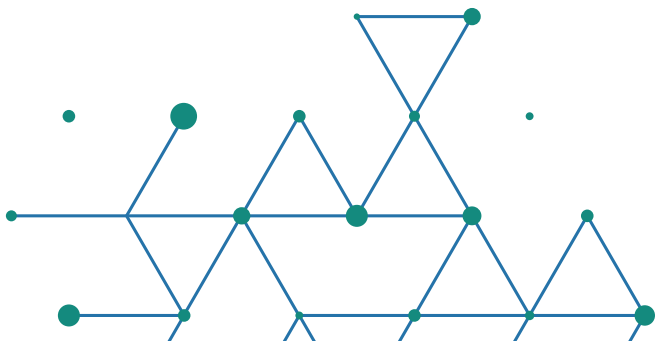
## Hotel NH Siena

Via La Lizza, 1  
53100 Siena

### GOLD SPONSOR



### SILVER SPONSORS





## RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Massimiliano Fabbiani**, Siena

**Barbara Rossetti**, Siena

**Maurizio Zazzi**, Siena

## FACULTY

**Antonia Bezenchek**, Roma

**Antonio Di Biagio**, Genova

**Domenico Di Carlo**, Milano

**Simona Di Giambenedetto**, Roma

**Massimiliano Fabbiani**, Siena

**Nicola Gianotti**, Milano

**Francesca Incardona**, Roma

**Sergio Lo Caputo**, Bari

**Franco Maggiolo**, Bergamo

**Valeria Micheli**, Milano

**Patrizio Pezzotti**, Roma

**Barbara Rossetti**, Siena

**Stefano Rusconi**, Milano

**Maria Mercedes Santoro**, Roma

**Adrian Shallvari**, Roma

**Maurizio Zazzi**, Siena

ID ECM: 120 - 267701/1

Crediti ECM: 13

Numero partecipanti: 40

Discipline: **MEDICO CHIRURGO**: Infettivologia, Medicina Interna, Virologia

**BIOLOGO**

Obiettivo: APPLICAZIONE NELLA PRATICA QUOTIDIANA DEI PRINCIPI E DELLE PROCEDURE DELL'EVIDENCE-BASED PRACTICE (EBM – EBN – EBP)

Si rende noto che, ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi, sono necessari la presenza documentata ad almeno il 90% della durata complessiva dei lavori e almeno il 75% di risposte corrette al questionario di apprendimento. Non sono previste deroghe a tali obblighi.

Provider ECM e Segreteria Scientifica

**VYVAMED**

VyvaMed Srl

Via Spadolini, 7 - Centro Leoni, Palazzo B - 20141 Milano

Tel. +39 02 5416951 - Fax +39 02 54169554