

SKILLS IN PILLS

**Dall'evidenza alla pratica: aggiornamento multidisciplinare e revisione delle procedure operative
nei tumori neuroendocrini**

30 OTTOBRE 2026 – 20 NOVEMBRE 2026 – 18 DICEMBRE 2026

**Sede: Aula c/o Lente Didattica "Roberto Vecchioni"- Policlinico G.B. Rossi – Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata di Verona
Piazzale Ludovico Antonio Scuro, 10 - 37134 Verona**

Responsabile scientifico: Dr.ssa Cingarlini Sara

Segreteria Scientifica: Prof. Mirko D'Onofrio - Prof. Claudio Luchini

Convegno residenziale accreditato ECM nazionale

Durata: 10 ore

PROGRAMMA

1ª DATA 30 OTTOBRE 2026

14:00 Registrazione dei Partecipanti

14:20 Introduzione agli obiettivi dell'incontro

M. Milella – S. Cingarlini

SESSIONE: RM addominale nelle NEN: quando richiederla e come eseguirla

14:30 La valutazione della risposta dopo PRRT: riscontri dagli studi clinici e dalla pratica clinica

M. D'Onofrio – S. Cingarlini

15:00 Imaging morfologico dopo PRRT: ruolo di TC e RM

L. Grazioli – G. Morana

15:30 Imaging funzionale dopo PRRT: ruolo di PET-SSTR e FDG-PET

M. Bartolomei

16:10 Coffee Break

16:30 La pratica attuale del Centro ENETS di Verona nella valutazione della risposta dopo PRRT:
tempistiche, metodiche impiegate e principali criticità interpretative

S. Diodato – R. De Robertis

17:00 Definizione condivisa del percorso di rivalutazione dopo PRRT: calendario degli esami,
integrazione tra imaging morfologico e funzionale e refertazione strutturata

R. De Robertis - N. Cardobi - M. Salgarello - S. Diodato - L. Landoni - S. Pajella - S. Cingarlini - M. Borghesani - M. Frizziero

17:30 Take-home messages, roadmap per protocollo e SOP, conclusioni

A. Raimondo

18:00 Chiusura dei lavori

PROGRAMMA

2ª DATA 20 NOVEMBRE 2026

14:00 Registrazione dei partecipanti

14:20 Introduzione agli obiettivi dell'incontro

M. Milella – S. Cingarlini

SESSIONE: Biomarcatori prognostici, predittivi e terapeutici nei NEN

14:30 Biologia molecolare dei NET e markers predittivi - MGMT, DLL3 e claudina 18.2: metodiche di valutazione, concordanza analitica e possibile valore predittivo

C. Luchini – P. Mattiolo

15:10 Markers emergenti a possibile significato predittivo - B7-H3, DLK1 e altri target di superficie: maturità clinica e prospettive terapeutiche

L. Brosens

15:40 Discussione multidisciplinare case-based: quale biomarcatore, su quale campione e in quale momento

16:10 Coffee Break

16:30 La pratica attuale dell'AOU di Verona: pannelli disponibili, adeguatezza delle richieste, adeguatezza del campione

P. Mattiolo

17:00 Definizione di possibili percorsi aziendali strutturati nella pratica standard e nella ricerca clinica: standardizzazione del campionamento, del setting clinico e della refertazione

C. Luchini – P. Mattiolo – G. Zamboni – S. Crinò – L. Landoni – S. Pajella – S. Cingarlini – M. Borghesani – M. Frizziero

17:30 Take-home messages, roadmap per protocollo e SOP, conclusioni

A. Raimondo

18:00 Chiusura dei lavori

PROGRAMMA

3^a DATA 18 DICEMBRE 2026

13:45 Registrazione dei partecipanti

14:00 Introduzione agli obiettivi dell'incontro

M. Milella – S. Cingarlini

SESSIONE: Nuove terapie nei NEN e gestione delle tossicità emergenti

14:10 Nuove piattaforme terapeutiche nei NEN e nei NEC: T-cell engager, bispecifici, ADC e terapie cellulari

M. Frizziero

14:30 CRS: presentazione clinica, grading, diagnosi differenziale e principi di trattamento

V. Gambardella

15:00 ICANS: presentazione clinica, grading, diagnosi differenziale e principi di trattamento

E. Marchioni

15:30 Immunomodulatori non selettivi e selettivi: quando e come intervenire

E. Tinazzi – M. Borghesani

16:10 Coffee Break

16:30 La pratica attuale dell'AOU di Verona: esperienze dell'Ematologia

C. Tecchio

17:00 Definizione di possibili percorsi aziendali: osservazione, ricovero, disponibilità dei farmaci e criteri di trasferimento in terapia intensiva

S. Cingarlini – M. Borghesani – M. Frizziero – C. Tecchio – S. Simari – E. Tinazzi – S. Sokol

18:00 Restituzione plenaria, roadmap per SOP e take-home messages

A. Raimondo

18:30 Chiusura dei lavori

RAZIONALE

La gestione delle neoplasie neuroendocrine è caratterizzata da una crescente complessità diagnostica, terapeutica e organizzativa. L'introduzione di nuove strategie farmacologiche, immunologiche, cellulari, radiometaboliche, radioterapiche, chirurgiche e locoregionali, insieme alla progressiva evoluzione della diagnostica molecolare, radiologica ed endoscopica, rende necessario un aggiornamento continuo e strutturato dei percorsi assistenziali.

In numerosi ambiti, tuttavia, le evidenze disponibili non consentono ancora di definire in maniera univoca tutte le scelte operative. Persistono aree di variabilità relative alla selezione dei pazienti, alla tempistica degli esami, alle modalità di monitoraggio, alla valutazione della risposta, alla gestione delle tossicità e all'integrazione tra le diverse competenze specialistiche.

Il progetto "SKILLS IN PILLS" nasce con l'obiettivo di creare un ciclo di incontri multidisciplinari, brevi e fortemente orientati alla pratica clinica, durante i quali:

- definire lo stato dell'arte su specifiche aree controverse della gestione delle neoplasie neuroendocrine;
- confrontare le evidenze scientifiche con l'esperienza di esperti nazionali/internazionali invitati ad hoc;
- analizzare criticamente i percorsi attualmente adottati presso il Centro;
- identificare eventuali aree di disomogeneità, inappropriatezza o criticità organizzativa;
- aggiornare, integrare o produrre procedure operative standardizzate;
- rendere i percorsi coerenti con gli standard richiesti per l'accreditamento e il mantenimento della certificazione ENETS.

Il progetto non si propone pertanto come una semplice successione di lezioni frontali, ma come un percorso di trasferimento strutturato delle evidenze nella pratica clinica e nell'organizzazione del Centro. Ogni incontro dovrà concludersi con la definizione di indicazioni operative condivise e con l'identificazione delle eventuali modifiche da apportare alle procedure già esistenti o delle nuove SOP da introdurre.

Obiettivi del progetto

Il progetto "SKILLS IN PILLS" si inserisce nel percorso di consolidamento e continuo aggiornamento del Centro di Eccellenza ENETS dell'AOU di Verona, la cui attività richiede elevati standard di appropriatezza, rigore metodologico, multidisciplinarietà e tracciabilità dei processi diagnostici e terapeutici.

La complessità delle neoplasie neuroendocrine rende necessario disporre di percorsi dedicati, capaci di integrare competenze di alta specializzazione e di tradurre le evidenze scientifiche in modalità operative condivise. In tale prospettiva, il progetto sarà finalizzato alla revisione e al progressivo perfezionamento delle procedure interne, delle SOP e dei PDTA, adattandoli alla realtà organizzativa aziendale, alla disponibilità delle tecnologie, alle competenze presenti e alle specifiche modalità di presa in carico dei pazienti.

Un ulteriore obiettivo sarà valorizzare la vocazione di ricerca e innovazione del Centro, favorendo l'introduzione ragionata di metodiche diagnostiche, biomarcatori, piattaforme terapeutiche e strategie di monitoraggio emergenti. Il confronto con esperti esterni nazionali e internazionali consentirà di integrare le evidenze disponibili con esperienze di elevata specializzazione e di valutarne la reale trasferibilità nella pratica clinica locale.

Il progetto intende inoltre rafforzare il dialogo tra le diverse discipline coinvolte nella gestione dei NEN, superando la frammentazione dei singoli ambiti specialistici e promuovendo decisioni condivise lungo l'intero percorso del paziente. Le competenze altamente specialistiche presenti nell'AOUI dovranno così convergere nella costruzione di percorsi omogenei, riconoscibili e riproducibili, nei quali siano chiaramente definiti indicazioni, responsabilità, modalità di attivazione delle diverse professionalità e criteri di monitoraggio.

Le conclusioni dei singoli incontri saranno infine tradotte, ove applicabile, nella redazione o revisione di SOP, PDTA, protocolli tecnici, algoritmi decisionali, checklist e modelli standardizzati di richiesta, monitoraggio e refertazione, da integrare nel Sistema Qualità del Centro ENETS e nei processi assistenziali dell'AOUI di Verona.