



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Seminario specialistico ECM Nazionale

Immunoterapia e strategie integrate in NSCLC e Melanoma: dalla selezione del paziente alla pratica clinica

3 Ottobre 2026

Hotel Savoy Palace - Via Zanardelli 2/4 - Gardone Riviera (BS)

ID provider: 2683 - 491793

Responsabile scientifico: Stefania Canova, Lorenza Di Guardo

Accreditato per

Medico Chirurgo: Oncologia, Radioterapia, Chirurgia Generale, Chirurgia Toracica, Dermatologia e Venereologia

Partecipanti: 96

N. crediti: 6

Ore formative: 6

Obiettivo formativo: Nr 10 Epidemiologia – prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizioni di nozioni tecnico-professionali

Area formativa: Obiettivi formativi tecnico-professionali

Acronimi

NSCLC Non-Small Cell Lung Cancer, **PD-L1**, **KRAS**, **Mutazioni TP53**, **KEAP1** e **STK11**

Razionale

Negli ultimi anni l'immunoterapia ha profondamente modificato l'approccio terapeutico al carcinoma polmonare non a piccole cellule metastatico e al melanoma, introducendo nuove opportunità di trattamento ma anche una maggiore complessità decisionale nella pratica clinica quotidiana. La disponibilità di diverse strategie terapeutiche, l'evoluzione dei biomarcatori predittivi e la crescente integrazione dei trattamenti nelle fasi metastatiche e peri-operatorie richiedono oggi un confronto scientifico continuo e multidisciplinare.

Nel NSCLC metastatico, la scelta del trattamento di prima linea nei pazienti con espressione di PD-L1 inferiore all'1% o compresa tra 1% e 49% rappresenta ancora un'area di particolare rilevanza clinica. In questi scenari, la valutazione integrata delle caratteristiche del paziente, dell'istologia, del profilo

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

molecolare e della presenza di specifiche co-mutazioni, come TP53, KEAP1 e STK11, può contribuire a orientare la scelta tra diverse opzioni immunoterapiche e combinazioni terapeutiche.

Parallelamente, nel melanoma metastatico e nel setting peri-operatorio, l'immunoterapia ha ampliato in modo significativo le prospettive di trattamento, rendendo centrale la corretta selezione del paziente e la definizione del timing terapeutico. La scelta tra approcci in fase metastatica, neoadiuvante e adiuvante richiede una valutazione attenta del rischio di recidiva, del burden di malattia, delle caratteristiche biologiche e degli obiettivi clinici perseguibili.

Il programma scientifico nasce quindi con l'obiettivo di favorire un confronto pratico e interattivo tra esperti su evidenze disponibili, criteri di scelta terapeutica e aree ancora controverse. Attraverso relazioni frontali, casi clinici e discussione collegiale, l'incontro intende promuovere una lettura critica dei dati e una loro applicazione ragionata nella pratica clinica, con particolare attenzione agli scenari complessi in cui la decisione terapeutica non è immediata.

La tavola rotonda conclusiva sarà dedicata agli open issues più rilevanti, tra cui il ruolo dei biomarcatori, il sequencing terapeutico, la scelta delle combinazioni immunoterapiche e la gestione delle cosiddette aree grigie. L'obiettivo finale è condividere strumenti interpretativi e decisionali utili a migliorare l'appropriatezza terapeutica e la personalizzazione del percorso di cura nei pazienti con NSCLC e melanoma.

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Programma Scientifico

09.00 - 09.15 **Registrazione dei partecipanti**

09.15 - 09.30 **Apertura del seminario e presentazione degli obiettivi formativi** - Stefania Canova, Lorenza Di Guardo

SESSIONE I - Strategie immunoterapiche tra malattia avanzata e setting peri-operatorio

Moderano Stefania Canova, Lorenza Di Guardo

09.30 - 10.00 **Immunoterapia nel NSCLC metastatico PD-L1 <1%: criteri di scelta, evidenze disponibili e implicazioni per la pratica clinica** - Giuseppe Lo Russo

10.00 - 10.30 **Casi clinici NSCLC: adenocarcinoma PD-L1 <1% e malattia KRAS-mutata con co-mutazioni TP53, KEAP1 e STK11** - Alessia Pastore, Elio Gregory Pizzutilo, Camilla Sansi

10.30 - 11.00 **Prima linea nel Melanoma metastatico: strategia terapeutica, selezione del paziente e scenari decisionali** - Andrea Spagnoletti

11.00 - 11.30 **Casi clinici Melanoma metastatico: paziente PD-L1 negativo e paziente PD-L1 ≥1%** - Stefano Panni, Nerina Denaro

11.30 - 12.00 **Immunoterapia nel NSCLC metastatico PD-L1 1-49%: quando considerare una strategia IO-IO** - Diego Signorelli

12.00 - 12.30 **Casi Clinici nel NSCLC PD-L1 1-49%** - Luca Sala, Claudia Proto

12.30 - 13.00 **Trattamento neoadiuvante e adiuvante nel Melanoma: razionale, timing e gestione del percorso terapeutico** - Carolina Ciminiello

13.00 - 13.30 **Casi clinici melanoma: approccio neoadiuvante e approccio adiuvante** - Maria Giuseppina Prete, Onofrio Cuomo, Tommaso Bosetti

13.30 - 14.00 **Light Lunch**

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

SESSIONE II - Open issues e applicabilità nella pratica clinica

Moderano Stefania Canova, Lorenza Di Guardo

14.00 - 16.00 Tavola rotonda interattiva - Discussione su quattro temi trasversali

- 1. Biomarcatori:** quando guidano realmente la scelta terapeutica e quando prevale il quadro clinico?
- 2. Intensificazione terapeutica:** quali pazienti candidare a strategie più intensive, come IO-IO, IO-chemioterapia o sequenze con target therapy?
- 3. Sequencing:** quanto la scelta iniziale condiziona le opzioni successive?
- 4. Aree grigie:** come gestire pazienti fragili, comorbidità, malattia aggressiva, elevato burden o necessità di risposta rapida?

Conducono: Stefania Canova, Lorenza Di Guardo

Discutono: Tutti i presenti

16.00 - 16.15 Take home messages e chiusura dei lavori - Stefania Canova, Lorenza Di Guardo

16.15 - 16.30 Questionario di verifica ECM e sua discussione

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Casi clinici

1. Uomo di 55 anni, non fumatore, in buone condizioni cliniche e con anamnesi negativa per patologie di rilievo. Nel mese di giugno 2021 il paziente viene sottoposto ad un intervento di escissione di una lesione cutanea della spalla sinistra, risultata essere all'esame istologico un melanoma nodulare, Il livello di Clark, spessore di Breslow pari a 5 mm, non ulcerato e con un numero di mitosi superiore a 10 per campo. Il linfonodo sentinella, a livello ascellare di sinistra, è risultato positivo per metastasi da melanoma. L'analisi molecolare documentava altresì la presenza della mutazione V600E a carico del gene BRAF, mentre PDL-1 è risultato essere superiore a 1. La TC di stadiazione è risultata essere negativa per presenza di malattia metastatica, per cui lo stadio definitivo di malattia risultava essere III C.
2. Donna, 58 anni alla diagnosi, Forte fumatrice attiva (60 pack/year). TBC in età infantile. Reumatismo articolare con endocardite ed esiti di insufficienza mitralica. Decorticazione delle corde vocali per polipi (istologia benigna). Nel Febbraio 2012, dopo comparsa di emoftoe, la paziente si reca dal proprio MMG che prescrive accertamenti tra cui visita pneumologica e Rx torace, quest'ultimo con riscontro di addensamento polmonare a destra. Viene quindi avviata alla Pneumologia Ospedaliera per eseguire ulteriori indagini.
3. SA, paziente di 71 anni fumatore (45 pack/year), è giunto alla nostra attenzione per il incontro occasionale di una neoformazione polmonare destra durante gli accertamenti intrapresi per eseguire una colecistectomia per litiasi. In anamnesi, si riscontrava ipertensione arteriosa e nel 1998 un infarto miocardico acuto inferiore. Per la presenza di miocardiopatia ischemica, nel 2000 era stato sottoposto ad un intervento di bypass aorto-coronarico su due vasi la interventricolare anteriore e posteriore. Nell'aprile 2019 era stato sottoposto ad un intervento di posizionamento di protesi aorto-bisiliaca per un aneurisma dell'aorta addomandale sotto-renale e un aneurisma dell'arteria iliaca comune destra. Da alcuni mesi, riscontro di litiasi della colecisti.
4. Nel Settembre 2021 in ambito dermatologico viene sottoposto a resezione di lesione pigmentata della cute della regione toracica anteriore mammaria sinistra in evoluzione dimensionale. L'esame Istologico descrive una lesione di 1,3 cm di diametro tipizzata come melanoma cutaneo nodulare dello spessore di 1,5 mm secondo Breslow, IV livello di Clark, numero 4 mitosi/mmq, non ulcerato, TIL non brisk; (pT2a). Dopo due mesi (Novembre 2021) viene eseguito l'intervento chirurgico di allargamento e asportazione di due linfonodi sentinella dalla ascella sinistra. L'istologia esclude la presenza di cellule tumorali nei margini e nei linfonodi asportati, (NO). La stadiazione della malattia mediante TAC total Body esclude lesioni a distanza. Vengono eseguite regolari visite di controllo dermatologiche a cadenza semestrale con ecografie delle stazioni linfonodali superficiali.
Nel Marzo 2022 rilievo obiettivo di adenopatia in sede ascellare sinistra. La successiva ecografia descrive in tale sede un linfonodo ascellare di piccole dimensioni a struttura apparentemente conservata. Viene anche eseguita un esame PET-FdG che descrive una dubbia captazione alla ascella sinistra. La Tac encefalo è positiva.
5. Si tratta di una paziente di sesso femminile, di 58 anni, ex forte fumatrice (circa 50 p/y) fino al 2015, attualmente 4-5 sigarette al giorno. In anamnesi riporta una exeresi di fibroadenoma mammario dx

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

nel 1995 e frattura di radio e ulna sinistri nel 2001. Non assume alcuna terapia fissa a domicilio.

A marzo 2024, a seguito di comparsa di dolore costale ingravescente, si reca dal Medico di Base che, dopo tentativi infruttuosi di terapia antalgica, prescrive i seguenti accertamenti:

03/2024 Rx torace: lesione costale dx e addensamento polmonare dx da approfondire con TC

04/2024 TC encefalo torace addome con mdc: A livello paravertebrale, all'altezza del soma di D4, tessuto di 30x20x31 mm compatibile con neoformazione, con effetto distruttore sulle strutture ossee limitrofe; lesione a ridosso della V costa dx di circa 12 mm con effetto distruttore. Linfonodi sospetti a livello mediastinico e ascellare sin.

6. Paziente di sesso maschile, età 70 anni, in pregresse ottime condizioni generali, ex fumatore (10 pack/year), ex muratore, in anamnesi patologica remota solo un pregresso intervento di tendinoplastica per lesioni tendinee della cuffia dei ruotatori.

A Maggio 2024 con comparsa di dorsalgia e progressiva ipostenia degli arti inferiori, esitante in paraplegia degli AAIL. Veniva eseguita quindi una RM del rachide dorsale con evidenza di massa intra-canalare extradurale con caratteristiche radiologiche in prima ipotesi compatibili con meningioma a livello dei somi di D2-3. Per tale motivo il paziente viene sottoposto in data 13.05.2021 a laminectomia ed asportazione di neoplasia dorsale intracanalare extradurale. All'esame istologico: neoplasia melanocitaria in DD tra melanoma primitivo e metastasi di melanoma, BRAF e NRAS wt. Le caratteristiche microscopiche (assenza di nucleoli, indice proliferativo 15%, presenza di necrosi) inducono a suggerire la diagnosi di melanoma con valutazione del PDL1, eseguita con kit Ventana SP 263: TPS <1%. Venivano inoltre richieste valutazioni molecolari BRAF e NRAS sul tumore primitivo, risultando entrambe wild-type. Per escludere la localizzazione secondaria a livello dorsale, il paziente veniva sottoposto a TC cranio collo torace addome con mdc e a PET/TC, entrambe con esito oncologicamente negativo e a visite dermatologica, oculistica con valutazione del fundus oculare alle quali non venivano evidenziate lesioni melanocitarie sospette o in regressione. Veniva infine acquisita valutazione gastroenterologica, che, dopo revisione delle immagini radiologiche e degli esami ematochimici, in assenza di sintomatologia gastroenterologica e di segni clinico-laboratoristici di anemizzazione riteneva altamente improbabile la diagnosi di melanoma primitivo delle mucose gastroenteriche. La diagnosi del paziente è pertanto di Melanoma a primitività intracanalare, BRAF wt con PDL-1 TPS< 1%.

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273

E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)

C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Faculty

Canova	Stefania	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico- SC Oncologia - Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori Monza
Di Guardo	Lorenza	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico - SC Oncologia Medica 1 - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Lo Russo	Giuseppe	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico - SC Oncologia Medica 1 - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Pastore	Alessia	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico - Oncologia - Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia (CO)
Pizzutilo	Elio Gregory	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- SC Oncologia Falck - Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano
Spagnoletti	Andrea	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- SC Oncologia Medica 1 - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Panni	Stefano	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia - ASST Cremona - Ospedale di Cremona
Denaro	Nerina	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia - Policlinico di Milano Ospedale Maggiore - Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400



J. Medical Books Edizioni S.r.l.

Signorelli	Diego	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia Medica - ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Milano
Sala	Luca	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia - Fondazione IRCCS - San Gerardo dei Tintori, Monza
Proto	Claudia	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia Medica 1 - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano
Cimminiello	Carolina	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Direttore di struttura- Unità Clinica del Melanoma - Istituto Europeo di Oncologia, Milano
Prete	Maria Giuseppina	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia Medica - Gastro Enterico - Humanitas Research Hospital, Rozzano (MI)
Cuomo	Onofrio	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia - Ospedale A. Manzoni, Lecco
Bosetti	Tommaso	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente- Oncologia Medica - IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015

CERTIFICATO N.7914

J. Medical Books Edizioni S.r.l. – Via Salasco, 20 - 20136 Milano – Tel.02.67076056 Fax 02.67493273
E – mail info@jmbedizioni.com - Sede Legale: Via Aurelia Sud 39 – 55049 Viareggio (LU)
C.F./P. I.V.A. 01555040466 – C.C.I.A.A. Lucca n.150302 – Reg. Tribunale n.24372 – Cap. Soc. € 10.400