

	ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO I.R.C.C.S. Ufficio Formazione Provider 33	
	PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE	Mod8- P_Form_Est_Int

BRACHYTHERAPY IN CHILDHOOD SOFT TISSUE SARCOMAS



PRESENTAZIONE:

La brachiterapia, ovvero il posizionamento delle sorgenti radioattive all'interno del tumore o in diretta prossimità del bersaglio, rientra in quelle forme definite dalla letteratura internazionale "highly targeted radiotherapy" e consente un'intensificazione locale di dose maggiore di quella che può essere ottenuta con la radioterapia a fasci esterni. I radioisotopi collocati a contatto del bersaglio erogano infatti una dose ablativa al target, con una rapida caduta della stessa nei tessuti sani adiacenti. La brachiterapia a basso rateo di dose (LDR) ha storicamente rappresentato il trattamento di

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO I.R.C.C.S. Ufficio Formazione Provider 33	Mod8- P_Form_Est_Int
PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE	

scelta per un supposto vantaggio radiobiologico basato sulla redistribuzione nel ciclo cellulare delle cellule neoplastiche e sulla riparazione del danno al DNA nelle cellule sane. I vantaggi della brachiterapia ad alto rateo di dose (HDR) sono rappresentati soprattutto dalla possibilità di ottimizzazione dosimetrica enormemente maggiore di quella ottenibile con le tecniche LDR. L'iniziale timore di una maggiore tossicità tardiva, legata ad un inadeguato processo di riparazione del DNA nelle cellule sane, è stato negato da decenni di esperienza clinica, dati che hanno reso statisticamente evidente sia la sicurezza che l'efficacia della tecnica. Questi dati sono in costante aumento per una larga serie di neoplasie a varia localizzazione anatomica.

Scopo di questo congresso è

- diffondere le conoscenze su questo argomento ancora di nicchia,
- ribadire il ruolo di riferimento dello IOV nella realtà italiana,
- aumentare il numero di trattamenti e allinearsi alle realtà europee,
- proporre lo IOV come riferimento europeo nell'ambito del progetto ERN.

DESTINATARI DELL'EVENTO	<input checked="" type="checkbox"/> Dipendente
	<input checked="" type="checkbox"/> Convenzionato
	<input checked="" type="checkbox"/> Altro personale

L'EVENTO FORMATIVO PREVEDE I SEGUENTI CONTENUTI	<input type="checkbox"/> Alimentazione della prima infanzia
	<input type="checkbox"/> Medicina non convenzionali
	<input checked="" type="checkbox"/> Altro

EDIZIONE N° 1	
Provincia	<i>Padova</i>
Comune	<i>Padova</i>
Indirizzo	<i>Via del Municipio 1</i>
Luogo	<i>Sala Anziani presso Palazzo Moroni</i>
Data inizio	<i>18/06/2020</i>
Data fine	<i>19/06/2020</i>
Date intermedie	<i>/</i>

OBIETTIVO STRATEGICO NAZIONALE/AREA DI ACQUISIZIONE DELLE COMPETENZE
18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere;
OBIETTIVO STRATEGICO REGIONALE

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO I.R.C.C.S. Ufficio Formazione Provider 33	Mod8- P_Form_Est_Int
PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE	

10- Malattie rare;

PROFESSIONI ALLE QUALI SI RIFERISCE L'EVENTO FORMATIVO	Generale tutte le Professioni
	X Settoriale Medico Chirurgo (Oncologia, Radioterapia, Pediatria) TSRM Infermiere

TIPOLOGIE DI EVENTO	X Corso di aggiornamento teorico e/o pratico
	<input type="checkbox"/> Convegno/Congresso/Simposio/ Conferenza (solo se superiore a 200 persone)
	<input type="checkbox"/> Workshop/Seminario che si svolge all'interno di un Convegno/Congresso/ Simposio/Conferenza (con meno di 100 persone)

NUMERO PARTECIPANTI:	100
-----------------------------	------------

ARTICOLAZIONE DELL'EVENTO:

TEMPI		ARGOMENTO	DOCENTE / SOSTITUTO/ TUTOR	RISULTATO ATTESO	OBIETTIVI FORMATIVI	METODO DIDATTICO
GIORNO	ORARIO					
1° Giorno	14.30- 15.00	Registrazione dei partecipanti				
18/06/20	15.00- 15.30	Welcome	G. Opocher, L.Corti, A Biffi			

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO
I.R.C.C.S.
Ufficio Formazione
Provider 33

PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE

Mod8-
P_Form_Est_Int

20

15.30-15.50	The concept of local control	G. Bisogno	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
15.50-16.10	Surgical approach	P. Dall'Igna	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
16.10-16.30	The role of Radiation therapy	H. Mandeville	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO I.R.C.C.S. Ufficio Formazione Provider 33		
PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE		Mod8- P_Form_Est_Int

16.30-16.50	Late effects	G. Gandola	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
16.50-17.10	Reconstructive surgery	F. Bassetto	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione

TEMPI		ARGOMENTO	DOCENTE / SOSTITUTO/ TUTOR	RISULTATO ATTESO	OBIETTIVI FORMATIVI	METODO DIDATTICO
GIORNO	ORARIO					
1° Giorno <i>19/06/2020</i>	08.30-09.00	Registrazione dei partecipanti				
	Chair R.Davila, H. Mandeville					
	9.00-9.20	Physical basis of brachytherapy	M. Paiusco	Al termine dell'argomento trattato, il discente avrà più chiari gli aspetti fondamentali della brachiterapia	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO
I.R.C.C.S.
Ufficio Formazione
Provider 33

PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE

Mod8-
P_Form_Est_Int

9.20-9.40	Radiobiology of brachytherapy	V. Lodi	Al termine dell'argomento trattato, il discente avrà più chiari gli aspetti fondamentali della brachiterapia	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
9.40-10.00	HDR treatment planning	A. Roggio	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
10.00-10.20	Eligibility to brachytherapy	G. Scarzello	Al termine dell'argomento trattato, il discente avrà più chiari gli aspetti fondamentali della brachiterapia	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
10.20-10.40	Staging	T. Toffolutti	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
10.40-11.00	Coffee break				
Chair G. Bisogno, A. Ferrari					

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO
I.R.C.C.S.
Ufficio Formazione
Provider 33

PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE

Mod8-
P_Form_Est_Int

11.00-11.20	Demographycs	GL. De Salvo	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà aver chiara la panoramica epidemiologica dei sarcomi dei tessuti molli in età pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
11.20-11.40	Treatments under anesthesia	M. Meroni	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
11.40-12.00	Nursing issues	A. Bozzato	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
12.00-12.20	Radiotherapy technician tasks	M. Sartori	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO
I.R.C.C.S.
Ufficio Formazione
Provider 33

PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE

Mod8-
P_Form_Est_Int

12.20- 12.40	ERN project	G. Bisogno	Al termine dell'argomento trattato, il discente dovrà essere in grado di conoscere i principali approcci di intervento in oncologia pediatrica	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
12.40- 13.40	Lunch				
Chair S. Woulden, M. Krasin					
13.40- 14.20	Gustave Roussi experience	C. Haie-Meder	Al termine dell'argomento trattato, il discente conoscerà i protocolli e le procedure utilizzate nei principali ospedali che si occupano di brachiterapia a livello internazionale e nazionale	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
14.20- 14.50	Memorial Sloan-Kettering experience	S. Woulden	Al termine dell'argomento trattato, il discente conoscerà i protocolli e le procedure utilizzate nei principali ospedali che si occupano di brachiterapia a livello internazionale e nazionale	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO
I.R.C.C.S.
Ufficio Formazione
Provider 33

PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE

Mod8-
P_Form_Est_Int

14.50-15.10	Saint Jude experience	M. Krasin	Al termine dell'argomento trattato, il discente conoscerà i protocolli e le procedure utilizzate nei principali ospedali che si occupano di brachiterapia a livello internazionale e nazionale	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
15.10-15.30	AMC experience	R. Davila	Al termine dell'argomento trattato, il discente conoscerà i protocolli e le procedure utilizzate nei principali ospedali che si occupano di brachiterapia a livello internazionale e nazionale	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
15.30-15.50	Coffee break				
15.50-16.10	UCLH experience	M. Gaze	Al termine dell'argomento trattato, il discente conoscerà i protocolli e le procedure utilizzate nei principali ospedali che si occupano di brachiterapia a livello internazionale e nazionale	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione
16.10-16.30	Padua experience	G. Scarzello	Al termine dell'argomento trattato, il discente conoscerà i protocolli e le procedure utilizzate nei principali ospedali che si occupano di brachiterapia a livello internazionale e nazionale	OBV1 – acquisire conoscenze teorico e/o pratiche	Lezione frontale/relazione

ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO I.R.C.C.S. Ufficio Formazione Provider 33	Mod8- P_Form_Est_Int
PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE	

16.30- 16.40	Closing remarks	L.Corti	Consolidare le conoscenze acquisite durante il corso	Acquisire conoscenz e teoriche e/o pratiche	Lezione frontale/rela zione (Metodologi a frontale)
16.40- 17.00	<i>Valutazione dell'apprendimento e del gradimento</i>				

VERIFICA PRESENZA DEI PARTECIPANTI:	<input checked="" type="checkbox"/> Firma di presenza <input type="checkbox"/> Sistema elettronico e badge
--	--

DURATA DEL CORSO (ORE) (Durata minima 3 ore)	
--	--

CREDITI	
----------------	--

RILASCIO MATERIALE DUREVOLE AI PARTECIPANTI (facoltativo):	<input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si
---	--

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:	<input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si € _____
---------------------------------	--

E' PREVISTO L'USO DELLA SOLA LINGUA ITALIANA	<input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/> Si
---	--

VERIFICA APPRENDIMENTO DEI PARTECIPANTI	<input checked="" type="checkbox"/> Con questionario <input type="checkbox"/> Con esame orale <input type="checkbox"/> Con esame pratico <input type="checkbox"/> Con prova scritta <input type="checkbox"/> Autocertificazione dei partecipanti (solo se superiore a 200 partecipanti)
--	---

VERIFICA A DISTANZA DI TEMPO DELLE RICADUTE FORMATIVE	<input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si
--	--

Rappresentante Legale Responsabile Scientifico: (massimo 3 persone)	<i>Dott.ssa Maria Giuseppina Bonavina</i> <i>Dott. Giovanni Scarzello</i>
--	--

	ISTITUTO ONCOLOGICO VENETO I.R.C.C.S. Ufficio Formazione Provider 33	
PROGRAMMA FORMAZIONE RESIDENZIALE		Mod8- P_Form_Est_Int

<i>Resp. Area Progettazione:</i>	Dott.ssa Stefania Facchin Stefania.facchin@iov.veneto.it Ph +39 049 8215560
<i>Referente Organizzativo:</i>	Dott.ssa Francesca Buccheri francesca.buccheri@iov.veneto.it Ph +39 049 8215889 Dott.ssa Melissa De Giorgi melissa.degiorgi@iov.veneto.it Ph +39 049 8215987 Dott.ssa Diletta Zonzin diletta.zonzin@iov.veneto.it Ph +39 049 8215298