

XVII Convegno Nazionale SIRR

Tuesday, September 27, 2016

Sessione dedicata agli aspetti clinici e multidisciplinari - Aula Grande (9:00 AM - 11:00 AM)

-Conveners: Lidia Strigari; Antonella Sgura

time	[id] title	presenter
9:00 AM	[10] Lecture ad invito	Dr AMICHETTI, Maurizio
9:45 AM	[11] Clinical application of a Monte Carlo algorithm in dosimetric verification of pencil beam scanning protontherapy treatments	FRACCHIOLLA, Francesco
10:00 AM	[27] Model-based approach for quantitative estimate of normal tissue toxicity risk after photon and proton irradiation of left-side breast cancer patients	TOMMASINO, Francesco
10:15 AM	[28] Whole ventricular irradiation of pediatric patients with germinoma: the irradiation technique of the proton therapy center - Trento	BIZZOCCHI, Nicola
10:30 AM	[29] La protonterapia quale metodica di re-irradiazione: esperienza iniziale del centro di protonterapia di Trento	DIONISI, Francesco
10:45 AM	[30] Prime valutazioni delle capacità di risposta del sistema DoPET nel monitoraggio dei trattamenti presso il centro di protonterapia di Trento	BROMBAL, Luca

Sessione dedicata agli aspetti clinici e multidisciplinari - Aula Grande (11:30 AM - 1:30 PM)

-Conveners: Lidia Strigari; Antonella Sgura

time	[id] title	presenter
11:30 AM	[15] Ipertermia: aspetti multidisciplinari	Dr MARINO, Carmela
12:15 PM	[12] Boron neutron capture therapy research activities in Pavia	ALTIERI, Saverio
12:30 PM	[31] Impatto socio-economico nella pianificazione del trattamento clinico del medulloblastoma nella prospettiva del decisore pubblico. Analisi costo-utilità per protonterapia vs terapie convenzionali	VADRUCCHI, Monia
12:45 PM	[32] Thorotrast problem: analytical and simulation study of multi-hit short-time correlations in the absorption of alpha radiation from a thorium dioxide in vivo source	BIANCONI, Andrea
1:00 PM	[33] Peculiarità tecnico-organizzative ed impegno temporale della tecnica di irradiazione cranio-spinale in ambito pediatrico presso il Centro di Protonterapia di Trento	LIPPARINI, Mirko
1:15 PM	[34] Irradiazione cranio-spinale pediatrica presso il Centro di Protonterapia di Trento: risultati clinici preliminari	ROMBI, Barbara