

XVII Convegno Nazionale SIRR

Tuesday, 27 September 2016

Sessione dedicata agli aspetti clinici e multidisciplinari - Aula Grande (09:00 - 11:00)

-Conveners: Lidia Strigari; Antonella Sgura

time	[id] title	presenter
09:00	[10] Lecture ad invito	Dr AMICHETTI, Maurizio
09:45	[11] Clinical application of a Monte Carlo algorithm in dosimetric verification of pencil beam scanning protontherapy treatments	FRACCHIOLLA, Francesco
10:00	[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	[28] Whole ventricular irradiation of pediatric patients with germinoma: the irradiation technique of the proton therapy center - Trento	BIZZOCCHI, Nicola
10:30	[29] La protonterapia quale metodica di re-irradiazione: esperienza iniziale del centro di protonterapia di Trento	DIONISI, Francesco
10:45	[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 - 13:30)

-Conveners: Lidia Strigari; Antonella Sgura

time	[id] title	presenter
11:30	[15] Ipertermia: aspetti multidisciplinari	Dr MARINO, Carmela
12:15	[12] Boron neutron capture therapy research activities in Pavia	ALTIERI, Saverio
12:30	[31] Impatto socio-economico nella pianificazione del trattamento clinico del medulloblastoma nella prospettiva del decisore pubblico. Analisi costo-utilità per protonterapia vs terapie convenzionali	VADRUCCI, Monia
12:45	[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
13:00	[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
13:15	[34] Irradiazione cranio-spinale pediatrica presso il Centro di Protonterapia di Trento: risultati clinici preliminari	ROMBI, Barbara