



Contribution ID: 28

Type: **not specified**

Internal dosimetry of salivary glands in PSMA-targeted PET/CT: a Monte Carlo based study

Tuesday, 25 October 2022 14:12 (13 minutes)

Topic

Computing

Primary authors: Dr PISTONE, Daniele (Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF; INFN Sezione di Catania); Dr AUDITORE, Lucrezia (Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF; INFN Sezione di Catania); Dr ITALIANO, Antonio Stefano (INFN Sezione di Catania; Università degli Studi di Messina, Dipartimento MIFT); Dr GNESIN, Silvano (IRA - Lausanne University Hospital and University of Lausanne); Dr CICONI, Francesco (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università "Magna Graecia" di Catanzaro; Unità di Medicina Nucleare, Ospedale Universitario "Mater Domini" di Catanzaro); Prof. CASCINI, Giuseppe Lucio (Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica, Università "Magna Graecia" di Catanzaro; Unità di Medicina Nucleare, Ospedale Universitario "Mater Domini" di Catanzaro); Prof. AMATO, Ernesto (Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF; INFN Sezione di Catania)

Presenter: Dr PISTONE, Daniele (Università degli Studi di Messina, Dipartimento BIOMORF; INFN Sezione di Catania)

Session Classification: Geant4 for Nuclear Medicine