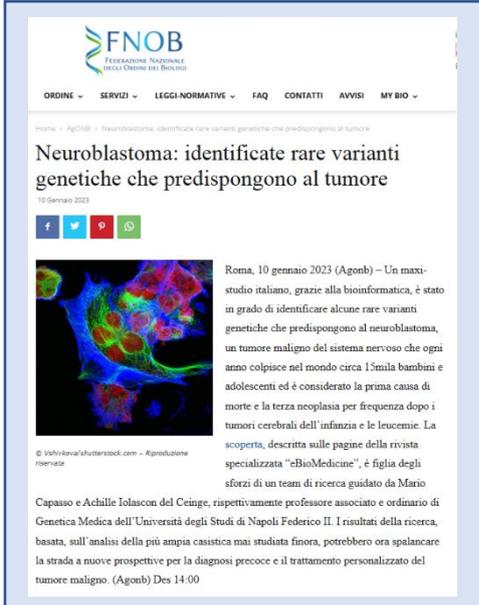


Neuroblastoma: identificate rare varianti genetiche che predispongono al tumore

Roma, 10 gennaio 2023 (Agonb) – Un maxi-studio italiano, grazie alla bioinformatica, è stato in grado di identificare alcune rare varianti genetiche che predispongono al neuroblastoma, un tumore maligno del sistema nervoso che ogni anno colpisce nel mondo circa 15mila bambini e adolescenti ed è considerato la prima causa di morte e la terza neoplasia per frequenza dopo i tumori cerebrali dell'infanzia e le leucemie. La scoperta, descritta sulle pagine della rivista specializzata "eBioMedicine", è figlia degli sforzi di un team di ricerca guidato da Mario Capasso e Achille Iolascon del Ceinge, rispettivamente professore associato e ordinario di Genetica Medica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. I risultati della ricerca, basata, sull'analisi della più ampia casistica mai studiata finora, potrebbero ora spalancare la strada a nuove prospettive per la diagnosi precoce e il trattamento personalizzato del tumore maligno. (Agonb) Des 14:00

[Neuroblastoma: identificate rare varianti genetiche che predispongono al tumore - Ordine Nazionale dei Biologi \(onb.it\)](https://www.onb.it/Neuroblastoma-identificate-rare-varianti-genetiche-che-predispongono-al-tumore)



FNOB
FEDERAZIONE NAZIONALE
DEGLI ORDINI DEI BIOLOGI

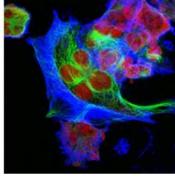
ORDINE ▾ SERVIZI ▾ LEGGI-NORMATIVE ▾ FAQ CONTATTI AVVISI MY BIO ▾

Home ▾ Agonb ▾ Neuroblastoma: identificate rare varianti genetiche che predispongono al tumore

Neuroblastoma: identificate rare varianti genetiche che predispongono al tumore

10 gennaio 2023

[f](#) [t](#) [g+](#) [v](#)



Roma, 10 gennaio 2023 (Agonb) – Un maxi-studio italiano, grazie alla bioinformatica, è stato in grado di identificare alcune rare varianti genetiche che predispongono al neuroblastoma, un tumore maligno del sistema nervoso che ogni anno colpisce nel mondo circa 15mila bambini e adolescenti ed è considerato la prima causa di morte e la terza neoplasia per frequenza dopo i tumori cerebrali dell'infanzia e le leucemie. La scoperta, descritta sulle pagine della rivista specializzata "eBioMedicine", è figlia degli sforzi di un team di ricerca guidato da Mario Capasso e Achille Iolascon del Ceinge, rispettivamente professore associato e ordinario di Genetica Medica dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. I risultati della ricerca, basata, sull'analisi della più ampia casistica mai studiata finora, potrebbero ora spalancare la strada a nuove prospettive per la diagnosi precoce e il trattamento personalizzato del tumore maligno. (Agonb) Des 14:00

© Shutterstock/shutterstock.com - Riproduzione riservata