

Salute

# Neuroblastoma, al Ceinge di Napoli gli esperti a confronto sulle nuove scoperte

"Updates In Neuroblastoma", giunto alla sua terza edizione, è un incontro organizzato dal Ceinge in collaborazione con l'Università di Napoli Federico II

Domani e venerdì presso la sala auditorium del Ceinge di Napoli, in via Gaetano Salvatore, esperti italiani sul neuroblastoma, si confronteranno su nuove scoperte scientifiche e farmaci mirati per combattere uno dei tumori più aggressivi che colpiscono i bambini. "Updates In Neuroblastoma", giunto alla sua terza edizione, è un incontro organizzato dal Ceinge in collaborazione con l'Università di Napoli Federico II con il sostegno dell'associazione Open (Oncologia Pediatrica e Neuroblastoma) e della Fondazione Italiana per la Lotta al Neuroblastoma.

"Lo studio dei fattori genetici che determinano la resistenza alle terapie ha un'incidenza enorme nella lotta ai tumori pediatrici - spiega il prof. Mario Capasso, responsabile scientifico dell'Updates insieme al prof. Achille Iolascon -. È fondamentale fare squadra tra le diverse figure professionali coinvolte nel percorso diagnostico-terapeutico. Al Ceinge, in particolare, anche grazie ai finanziamenti alla ricerca dell'associazione Open e della Fondazione Italiana per la Lotta al Neuroblastoma, analizziamo i campioni di Neuroblastoma con tecniche di sequenziamento di nuova generazione e sofisticate analisi bioinformatiche, per l'individuazione di mutazioni potenzialmente bersagliabili da farmaci mirati e stiamo ottenendo risultati più che soddisfacenti in termini di probabilità di successo e di efficacia dei trattamenti sui piccoli pazienti".

All'incontro interverranno medici pediatri, genetisti, biologi, biotecnologi e bioinformatici, che operano nelle più importanti realtà italiane per studio e la cura dei tumori pediatrici, come gli Ospedali Bambino Gesù di Roma, Gaslini di Genova e Santobono di Napoli, le Università di Trento, la Sapienza di Roma, Federico II di Napoli, Brunel di Londra, l'Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza di Padova e il Ceinge

<https://www.napolitoday.it/benessere/salute/neuroblastoma-ceinge-esperti-confronto.html>

The screenshot shows a news article on the Napolitoday website. The main headline is "Neuroblastoma, al Ceinge di Napoli gli esperti a confronto sulle nuove scoperte". Below the headline, there is a sub-headline: "Updates In Neuroblastoma", giunto alla sua terza edizione, è un incontro organizzato dal Ceinge in collaborazione con l'Università di Napoli Federico II. The article features a photograph of a child's hands being held by a medical professional. The text of the article is partially visible, starting with "Domani e venerdì presso la sala auditorium del Ceinge di Napoli, in via Gaetano Salvatore, esperti italiani sul neuroblastoma, si confronteranno su nuove scoperte scientifiche e farmaci mirati per combattere uno dei tumori più aggressivi che colpiscono i bambini. 'Updates In Neuroblastoma', giunto alla sua terza edizione, è un incontro organizzato dal Ceinge in collaborazione con l'Università di Napoli Federico II con il sostegno dell'associazione Open (Oncologia Pediatrica e Neuroblastoma) e della Fondazione Italiana per la Lotta al Neuroblastoma. 'Lo studio dei fattori genetici che determinano la resistenza alle terapie ha un'incidenza enorme nella lotta ai tumori pediatrici - spiega il prof. Mario Capasso, responsabile scientifico dell'Updates insieme al prof. Achille Iolascon -. È fondamentale fare squadra tra le diverse figure professionali coinvolte nel percorso diagnostico-terapeutico. Al Ceinge, in particolare, anche grazie ai finanziamenti alla ricerca dell'associazione Open e della Fondazione Italiana per la Lotta al Neuroblastoma, analizziamo i campioni di Neuroblastoma con tecniche di sequenziamento di nuova generazione e sofisticate analisi bioinformatiche, per l'individuazione di mutazioni potenzialmente bersagliabili da farmaci mirati e stiamo ottenendo risultati più che soddisfacenti in termini di probabilità di successo e di efficacia dei trattamenti sui piccoli pazienti'. All'incontro interverranno medici pediatri, genetisti, biologi, biotecnologi e bioinformatici, che operano nelle più importanti realtà italiane per studio e la cura dei tumori pediatrici, come gli Ospedali Bambino Gesù di Roma, Gaslini di Genova e Santobono di Napoli, le Università di Trento, la Sapienza di Roma, Federico II di Napoli, Brunel di Londra, l'Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza di Padova e il Ceinge".