



facebook.com/ospedalebambinogesu
twitter.com/bambinogesu
youtube.com/user/OPBGCHANNEL
instagram.com/ospedalepediatricobambinogesu

COMUNICATO STAMPA dell'8 luglio 2025

BAMBINO GESU': DIAGNOSI AVANZATE E TERAPIA CAR-T, LA DOPPIA SFIDA AL CANCRO CON IL SOSTEGNO DI BANCA IFIS

Banca Ifis dona 1 milione di euro all'Ospedale Pediatrico per l'acquisto di una PET-TC, tecnologia per le indagini diagnostiche, e, nell'ambito del piano di finanziamento da 3 milioni di euro annunciato nel 2023, eroga altri 500 mila euro per la sperimentazione della cura contro i tumori cerebrali maligni. Oggi a Roma la firma dell'atto di donazione.

Diagnosi sempre più accurate e sicure per i piccoli pazienti dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù saranno possibili grazie al contributo da 1 milione di euro da parte di Banca Ifis per l'acquisto di una PET-TC, strumento fondamentale per le indagini diagnostiche pediatriche e in particolare per l'individuazione e il monitoraggio dei tumori nei bambini.

Altri **500 mila euro** sono stati destinati dall'istituto bancario presieduto da Ernesto Fürstenberg Fassio alla sperimentazione clinica della **terapia genica CAR-T** per i **tumori cerebrali ad alto grado di malignità**. L'atto di donazione è stato firmato oggi nella sede del Gianicolo dell'Ospedale dal presidente del Bambino Gesù, **Tiziano Onesti** e dal presidente di Banca Ifis, **Ernesto Fürstenberg Fassio**.

UNA PET-TC PER DIAGNOSI PRECISE E SICURE

La PET-TC (Tomografia a Emissione di Positroni associata a Tomografia Computerizzata) è una delle tecnologie più avanzate nel campo della diagnostica per immagini che consente di ottenere immagini dettagliate per la diagnosi precoce e il monitoraggio - in particolare - delle patologie oncologiche.

L'introduzione della PET-TC all'interno del Bambino Gesù permetterà di dare una risposta concreta alla crescente richiesta di questo tipo di indagini; di garantire la continuità assistenziale (potendo eseguire tutti gli esami necessari nella stessa struttura); di migliorare il grado di **precisione** delle diagnosi e la **sicurezza** del percorso di cura **riducendo le dosi di radioattività somministrate** grazie a protocolli calibrati per l'età pediatrica. Questa strumentazione, inoltre, potrà essere integrata nei **progetti di ricerca** sperimentale volta a trovare soluzioni alle specifiche necessità di cura dei bambini.

LA TERAPIA GENICA CAR-T CONTRO I TUMORI CEREBRALI MALIGNI

Oltre al supporto per la nuova tecnologia diagnostica, Banca Ifis conferma il sostegno ai **progetti di ricerca** del Bambino Gesù erogando la **quarta tranche** (500mila euro) del finanziamento da **3 milioni di euro** destinato al **trial clinico sulla terapia genica con cellule CAR-T contro i tumori cerebrali ad alto grado di malignità**. La sperimentazione, partita nel dicembre 2023 dopo l'approvazione dell'AIFA, utilizza cellule geneticamente modificate per colpire la proteina GD2, un bersaglio terapeutico dei tumori maligni del sistema nervoso centrale.

Piazza Sant'Onofrio, 4 - 00165 Roma Tel. +39 06 6859 2612 Mobile +39 335 7900456 mail: ufficiostampa@opbq.net





facebook.com/ospedalebambinogesu
twitter.com/bambinogesu
youtube.com/user/OPBGCHANNEL
instagram.com/ospedalepediatricobambinogesu

Ad oggi sono stati arruolati **22 pazienti** su un totale di 54, tutti bambini e giovani adulti tra i 6 mesi e i 30 anni affetti da forme tumorali con recidiva di malattia o resistenti alle terapie tradizionali, suddivisi in coorti in base al tipo e alla localizzazione del tumore. I risultati preliminari dello studio documentano la **sicurezza e la tollerabilità della terapia**, **senza effetti collaterali gravi o inattesi**. In una fase successiva, la sperimentazione valuterà anche l'efficacia del trattamento e la durata dell'attività terapeutica nel tempo. La terapia CAR-T contro i tumori cerebrali maligni viene interamente prodotta nell'**Officina Farmaceutica** dell'Ospedale.

«Il generoso contributo di Banca Ifis, che da anni è al fianco del nostro Ospedale, rappresenta un modello virtuoso di collaborazione tra realtà diverse, unite da un obiettivo comune: tutelare la salute dei bambini» commenta il presidente del Bambino Gesù, **Tiziano Onesti**. «Investire in tecnologie all'avanguardia e nella ricerca scientifica, soprattutto in ambiti ancora poco esplorati della medicina pediatrica, significa offrire cure sempre più efficaci e sicure ai nostri piccoli pazienti. Ed è proprio grazie a collaborazioni concrete come questa che possiamo continuare a migliorare la qualità dell'assistenza e aprire nuove strade nella lotta contro le malattie più complesse».

Kaleidos - il Social Impact Lab di Banca Ifis

Il sostegno di Banca Ifis alla ricerca scientifica dell'Ospedale Bambino Gesù rientra tra le progettualità di **Kaleidos**, il **Social Impact Lab** voluto dal Presidente Ernesto Fürstenberg Fassio con l'obiettivo di creare valore sociale per i territori in cui opera Banca Ifis. In particolare, l'azione di Kaleidos si indirizza verso tre aree di intervento: i) comunità inclusive; ii) cultura e territorio; iii) benessere delle persone (in cui si inserisce anche la ricerca scientifica). Nel triennio 2022-24, l'impegno della Banca si è concretizzato attraverso un piano da 7 milioni di euro di investimenti finalizzato a sostenere diverse progettualità.

Responsabile: Alessandro Iapino Funzione Comunicazione e raccolta fondi web: http://www.ospedalebambinogesu.it