

# RICERCHE RETE IRCCS

ANNO 2019 \*

\* anno di inizio progetto

## **Fondi Rete IDEA-RC-2018**

**Biomarker Imaging and New Challenging Approaches to access white matter disorders in developmental age BIANCA**

Periodo di riferimento: 1 giugno 2019 – 1 giugno 2020

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr. Filippo Arrigoni

Capofila: IRCCS Fondazione Stella Maris – Dr.ssa Michela Tosetti

## **Fondi Rete Neurologica-RC-2018**

**Neuroimaging quantitativo multimodale con applicazione di metodi di machine learning per lo studio delle demenze, invecchiamento e disabilità intellettiva in età pediatrica**

Periodo di riferimento: 1 luglio 2019 – 30 giugno 2020

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr. Filippo Arrigoni

Capofila: Fondazione IRCCS Neurologico C. Besta – Dr.ssa Maria Grazia Bruzzone

---

## **Fondi Rete Neurologica-RC-2019**

**Disabilità intellettiva in età evolutiva ed adulta: messa a punto di un protocollo di valutazione condiviso per la diagnosi e la riabilitazione**

Periodo di riferimento: 27 novembre 2019 – 15 aprile 2021

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr.ssa Romina Romaniello

## **Fondi Rete Neurologica-RC-2019 (23669119-002)**

**Sviluppo e armonizzazione delle procedure standard operative (SOP) per l'accesso alla condivisione di dati all'interno della piattaforma di genomica della rete IRCCS delle neuroscienze**

Periodo di riferimento: 27 novembre 2019 – 31 dicembre 2021

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr.ssa Maria Teresa Bassi

Capofila: Fondazione Santa Lucia IRCCS – Prof. Carlo Caltagirone

## **Fondi Rete Neurologica-RC-2019 (2366922-000)**

**Sviluppo ed implementazione di protocolli di Teleneuroriabilitazione domiciliare, differenziata in base a patologia, età e funzione**

Periodo di riferimento: 27 novembre 2019 – 31 dicembre 2021

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr.ssa Alessandra Bardoni

Capofila: IRCCS Centro Neurolesi Bonino Pulejo – Prof. Placido Bramanti

## **Fondi Rete Neurologica-RC-2019 (23669119-001)**

**Rete di Neuroimaging avanzato Fase IV: laboratorio virtuale di neuroimmagini verso una medicina personalizzata di precisione**

Periodo di riferimento: 27 novembre 2019 – 31 dicembre 2021

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr. Filippo Arrigoni – dal 18 luglio 2020 Ing. Denis Peruzzo

Capofila: Fondazione IRCCS Neurologico C. Besta – Dr.ssa Maria Grazia Bruzzone

**Fondi Rete IDEA-RC-2019 (23669117-001)**

**Implementazione nella pratica clinica di un percorso diagnostico integrato basato sulle tecnologie – omiche**

Periodo di riferimento: 27 novembre 2019 – 31 dicembre 2021

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr.ssa Maria Teresa Bassi

Capofila: IRCCS Ospedale Bambin Gesù (referente amministrativo IRCCS Burlo Garofolo) – Dr. Marco Tartaglia

**Fondi Rete IDEA-RC-2019**

**Biomarker Imaging and New Challenging Approaches to assess white matter disorders in developmental age (BIANCA FASE II)**

Periodo di riferimento: 27 novembre 2019 – 15 aprile 2020

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr. Filippo Arrigoni – dal 18 luglio 2020 Ing. Denis Peruzzo

Capofila: IRCCS Fondazione Stella Maris – Dr.ssa Michela Tosetti

**Fondi Legge 232/2016 – Rete IDEA 2**

**An integrated specialist web network for early screening and care of neurodevelopmental disorders (CCR-2017-23669083)**

Periodo di riferimento: 15 novembre 2019 – 14 novembre 2024

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr. Massimo Molteni

**Fondi Legge 232/2016 Rete Neurologica (RIN 23669114\_009)**

**Studio pilota per la valutazione dell'utilità e dell'efficacia della piattaforma genomica e proteomica nelle malattie neurodegenerative (CCR-2017-23669079)**

Periodo di riferimento: 23 dicembre 2019 – 22 dicembre 2022

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr.ssa Maria Teresa Bassi

Capofila: Fondazione Santa Lucia IRCCS – Prof. Carlo Caltagirone

**Fondi Legge 232/2016 Rete Neurologica (RIN 23669114\_009)**

**Valutazione dell'utilità della gestione integrata di sequenze RM nella pratica clinica (CCR-2017-23669078)**

Periodo di riferimento: 23 dicembre 2019 – 22 dicembre 2022

Polo scientifico: Bosisio Parini

Responsabile Scientifico: Dr. Filippo Arrigoni – Ing. Denis Peruzzo

Capofila: Fondazione IRCCS Neurologico C. Besta – Dr.ssa Maria Grazia Bruzzone