

GIORNATA MONDIALE DEL MICROBIOMA

NAMED GROUP PUBBLICA ON LINE IL DIZIONARIO DEL MICROBIOTA INTESTINALE
In occasione del @WMicrobiomeDay che si celebra domani 27 giugno è disponibile sul sito Named Group “Il microbiota intestinale e il suo linguaggio, dizionario per conoscere il tuo microbiota intestinale”

- ***Il glossario di 140 vocaboli è realizzato da Wellmicro, azienda del gruppo esclusivamente dedicata all’analisi del microbiota***
- ***L’obiettivo è facilitare la comprensione di termini scientifici relativi a microrganismi, funzioni e metodologie di analisi del microbiota intestinale***

Milano, 26 giugno 2024 - Il World Microbiome Day, che si celebra **domani 27 giugno**, ha lo scopo di celebrare le meraviglie della vita microbica e ampliare l’attenzione sull’importanza dei microrganismi per la salute di esseri umani, piante, animali e di tutto il pianeta.

[Named Group](#), polo italiano della salute naturale, **partecipa alla Giornata mondiale del microbioma** mettendo a disposizione sul proprio sito **Il microbiota intestinale e il suo linguaggio** - realizzato da Wellmicro, l’azienda del gruppo esclusivamente dedicata all’analisi genetica del microbiota umano, animale e ambientale. **Si tratta di un glossario interattivo di 140 vocaboli che descrivono il microbiota intestinale**, il suo dinamico interfacciarsi con gli altri sistemi del nostro organismo, i suoi “abitanti” e la metodologia di analisi che oggi permette di conoscerlo e indagarlo più a fondo.

“Per noi è importante partecipare a questa giornata con un’iniziativa divulgativa destinata ad ampliare l’attenzione e la conoscenza sul microbiota intestinale – afferma Alessio Romitelli, deputy CEO di Named Group – perché questo ambito scientifico rappresenta una parte importante della spinta all’innovazione che ci contraddistingue, convinti come siamo che il futuro della prevenzione legata ad una longevità sana debba considerare l’essere umano come organismo sommato alla totalità dei microrganismi che lo abitano”.

Fino a qualche decennio fa, l’idea che dallo studio delle **popolazioni di microrganismi** viventi sulla superficie e all’interno del nostro corpo - **in particolare nell’intestino** - potessero emergere **informazioni importanti per la nostra salute**, era lontana dal concretizzarsi. Mancavano gli strumenti per sviluppare la conoscenza. Solo con l’approccio consentito **dalla biologia molecolare** che permette **di sequenziare simultaneamente tutti i genomi (DNA) presenti all’interno di un campione** è stato possibile identificare e studiare l’intera comunità microbica e confermare che l’intestino è il baricentro della salute fisica e psichica dell’individuo in virtù dell’azione svolta dal **microbiota**.

“La nostra visione di un futuro in cui il microbiota intestinale con le sue caratteristiche individuo-specifiche rappresenterà uno dei pilastri della medicina di precisione, insieme all’idea di servizio alla comunità che quotidianamente guida il nostro lavoro e il nostro impegno in ricerca – afferma Andrea Castagnetti, Microbiologo, Direttore Generale di Wellmicro - ci ha messo di fronte a una necessità che oltre che linguistica è etica: rendere le persone sempre più consapevoli e informate circa la loro salute. Questo dizionario è il piccolo

contributo certamente non esaustivo che - dalla A di Acetato passando per la L di Lactobacillus fino ad arrivare alla Z di Zuccheri - mettiamo a disposizione di tutti: medici, studenti in medicina o persone curiose, per comprendere la terminologia propria del microbiota intestinale e iniziare a capire quanto sia importante per la nostra salute”.

NAMED GROUP

NAMED GROUP è il polo italiano della salute naturale, nato nel 2022 dall'unione di Specchiasol, Named, Phytogarda, Wellmicro, Farma-Derma, NAMEDSPORT, New Penta, LIfe Laboratorio Italiano Fermentati e la belga GDI Martera. Con headquarter a Bussolengo (VR), NAMED GROUP ricerca, sviluppa, produce e commercializza un ampio portfolio prodotti coprendo tutto lo spettro del consumer health e del personal care: nutraceutica, dispositivi medici, fitoterapia, nutrizione sportiva, dieta e cosmetici, analisi molecolare del microbiota e alimenti fermentati naturalmente. NAMED GROUP conta oggi su circa 600 professionisti, raggiunge più di 50.000 medici e sono quasi 10.000 le farmacie, parafarmacie ed erboristerie partner del Gruppo. Nel 2024 NAMED GROUP ha ottenuto la certificazione Great Place to Work® sulla qualità dell'ambiente di lavoro come una delle migliori organizzazioni per cui lavorare in Italia.

WELLMICRO

Nasce nel 2015 come spin-off dell'Università di Bologna e attualmente fa parte di NAMED GROUP. Prima e unica azienda dedicata esclusivamente all'analisi del microbioma, Wellmicro utilizza tecnologia di sequenziamento genetico di ultima generazione (Next Generation Sequencing, NGS) e ha elaborato metodi di interpretazione dei dati e database proprietari, definendo protocolli affidabili in ogni fase di lavorazione. Nel 2016 ha lanciato sul mercato il primo test sul microbiota intestinale e nel 2023 il Vaginal test, entrambi con metodologia brevettata. Dal 2024 Wellmicro eleva ulteriormente gli standard di analisi dei suoi test con il passaggio alla metagenomica di tipo “shotgun” che consente di sequenziare simultaneamente tutto il DNA di tutti i microrganismi (batteri, virus, miceti e parassiti) presenti nel campione, ottenendo una fotografia sia tassonomica che funzionale dell'ecosistema microbico della massima risoluzione possibile. I suoi test sono utilizzati da una rete di oltre 400 tra singoli professionisti della salute e strutture mediche.