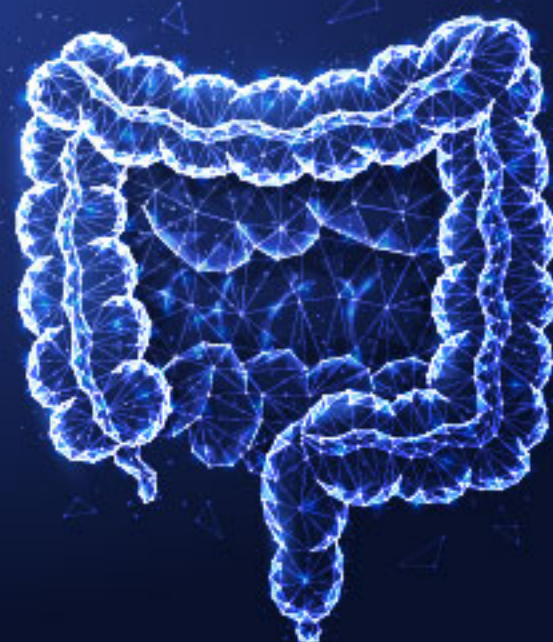
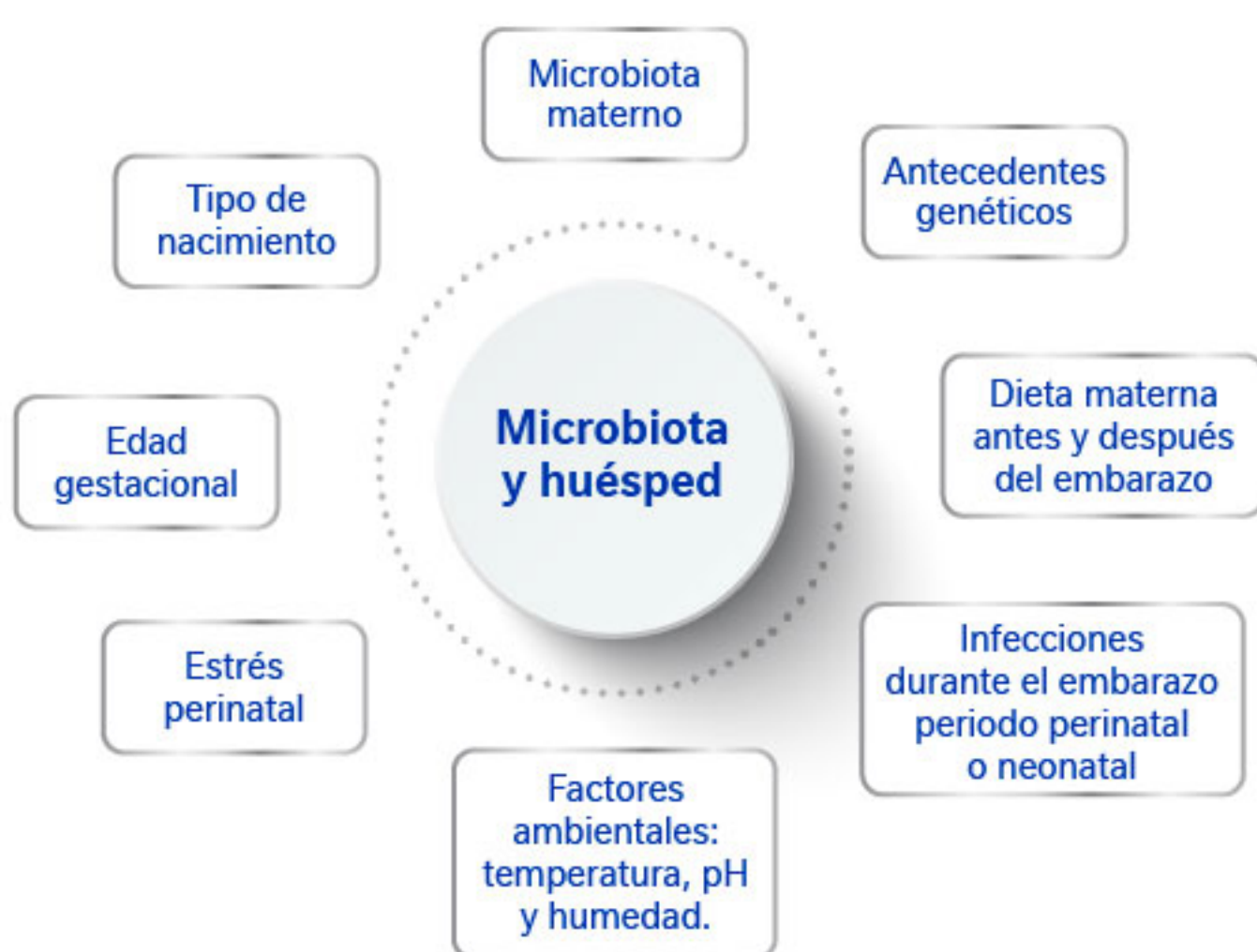


El desarrollo fisiológico de microbioma en el tracto gastrointestinal



El intestino humano alberga billones de células microbianas que se unen en una relación simbiótica con el huésped y desempeñan un papel vital tanto en la salud como en la enfermedad¹.

Constitución de la microbiota de los lactantes²



Durante la última década varios estudios realizados sobre el meconio han respaldado el hecho de que el feto podría estar expuesto a la microbiota en el útero, aunque anteriormente se pensaba que el líquido amniótico y la placenta eran estériles; Se ha planteado la hipótesis de que la colonización placentaria a través de una ruta hemática es posiblemente responsable de la colonización fetal antes del nacimiento³.



Los avances en las tecnologías de secuenciación de nucleótidos de alto rendimiento han mejorado la investigación de la microbiota intestinal al investigar cómo se desarrollan las comunidades bacterianas con el tiempo, qué factores las afectan y cómo afectan la salud y la enfermedad⁴.

Gracias a sus ingredientes que favorecen una microbiota intestinal saludable para tu paciente



Portafolio de Rutina
Nutrición que fortalece la salud digestiva



Fórmulas Especializadas
Una solución para cada necesidad

Información exclusiva para el profesional de la salud.
Queda prohibida su reproducción y/o distribución parcial o total al público en general.

Referencias: 1. Ihekweazu FD, Versalovic J. Development of the Pediatric Gut Microbiome: Impact on Health and Disease. Am J Med Sci. 2018 Nov;356(5):413-23. 2. Dimitrakopoulou EI, Pouliakis A, Falaina V, Xanthos T, Zoumpoulakis P, Tsiaka T, et al. The Metagenomic and Metabolomic Profile of the Infantile Gut: Can They Be Predicted by the Feed Type? Children [Internet]. 2022;9(2). Available from: <https://www.mdpi.com/2227-9067/9/2/154> 3. Aagaard K, Ma J, Antony KM, Ganu R, Petrosino J, Versalovic J. The placenta harbors a unique microbiome. Sci Transl Med. 2014 May;6(237):237ra65. 4. Ranjan R, Rani A, Metwally A, McGee HS, Perkins DL. Analysis of the microbiome: Advantages of whole genome shotgun versus 16S amplicon sequencing. Biochem Biophys Res Commun. 2016 Jan;469(4):967-77.

El uso de este producto debe hacerse bajo orientación de un profesional de la salud (médico o nutriólogo). UTILÍCESE BAJO SUPERVISIÓN MÉDICA. NAN® 3 Optimal Pro no es un sustituto de la leche materna, sino un alimento a base de leche, especialmente desarrollado para niños sanos a partir de 1 año en adelante. NAN® 4 Optimal Pro no es un sustituto de la leche materna, sino un alimento a base de leche, especialmente desarrollado para niños sanos a partir de 2 años en adelante. **NOTA IMPORTANTE:** Creemos que la lactancia materna es el comienzo nutricional ideal para los bebés, ya que la leche materna proporciona una dieta equilibrada y protección contra enfermedades para el bebé. Apoyamos plenamente la recomendación de la Organización Mundial de la Salud de la lactancia materna exclusiva durante los primeros seis meses de vida, seguida de la introducción de alimentos complementarios nutritivos adecuados junto con la lactancia materna sostenida hasta los dos años de edad. También reconocemos que la lactancia materna puede no ser una opción debido a ciertas condiciones médicas. Los padres solo deben alimentar con fórmula infantil para fines médicos especiales bajo la supervisión de un profesional de la salud después de considerar todas las opciones de alimentación, incluida la lactancia. El uso continuado debe ser evaluado por el profesional sanitario en relación con el progreso del bebé, teniendo en cuenta las implicaciones sociales y económicas para la familia. La fórmula para evitar riesgos para la salud del bebé. Marcas Registradas usadas bajo licencia de su titular, Société des Produits Nestlé S.A., Case Postale 353, 1800 Vevey, Suiza.

NANHCP-DIG-2022/08-48