



ARGENTINA

Por un niño sano en un mundo mejor



**SAP**

SOCIEDAD ARGENTINA DE PEDIATRÍA

## **Mesa redonda: Origen prenatal de las enfermedades no transmisibles**

### **¿De qué hablamos cuando hablamos de leche humana?**

**Académico A. Miguel Larguía**

**38 ° CONARPE**

**26 AL 29 DE SEPTIEMBRE 2017. CÓRDOBA**



# ¿De qué hablamos cuando hablamos de leche humana?

- **Breast feeding: A missed opportunity for global health.**
- **Lactancia Materna exclusiva los primeros 6 meses evitaría la muerte de 823.000 niños y 20.000 mujeres por año.**

**LANCET, Vol 390. Agosto 2017.**

## Leche humana: nada falta, nada sobra

- Tejido vivo con sustancias bioactivas e inmunomoduladoras.
- Transplante de células inmunológicamente activas sin rechazo.
- Incluye stem-cells. Quimerismo.
- Anticuerpos de amplio espectro : IgAS. Linfocitos “homing”.

## **Leche humana: nada falta, nada sobra**

- Oligosacáridos 8% de los nutrientes, promoción de colonización (lactobacilus y bifidobacterias). Alimentación de la microbiota. Medio ácido por fermentación.
- Bacterias seleccionadas del intestino materno. Ruta enteromamaria.  $10^5$ .
- Microbioma mutualista / homeostasis.
- **Prevención de enfermedades alérgicas, inflamatorias y autoinmunes.**



**MUCHAS GRACIAS.**

**[miguel.larguia@funlarguia.org.ar](mailto:miguel.larguia@funlarguia.org.ar)**

