



UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA
FACULTAD DE SALUD PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN



DISLIPIDEMIA EN PACIENTES CON INFECCIÓN VIH: UN PROBLEMA GLOBAL

Paola Rondán Guerrero MD, MSc(c)

Unidad de Investigación Clínica

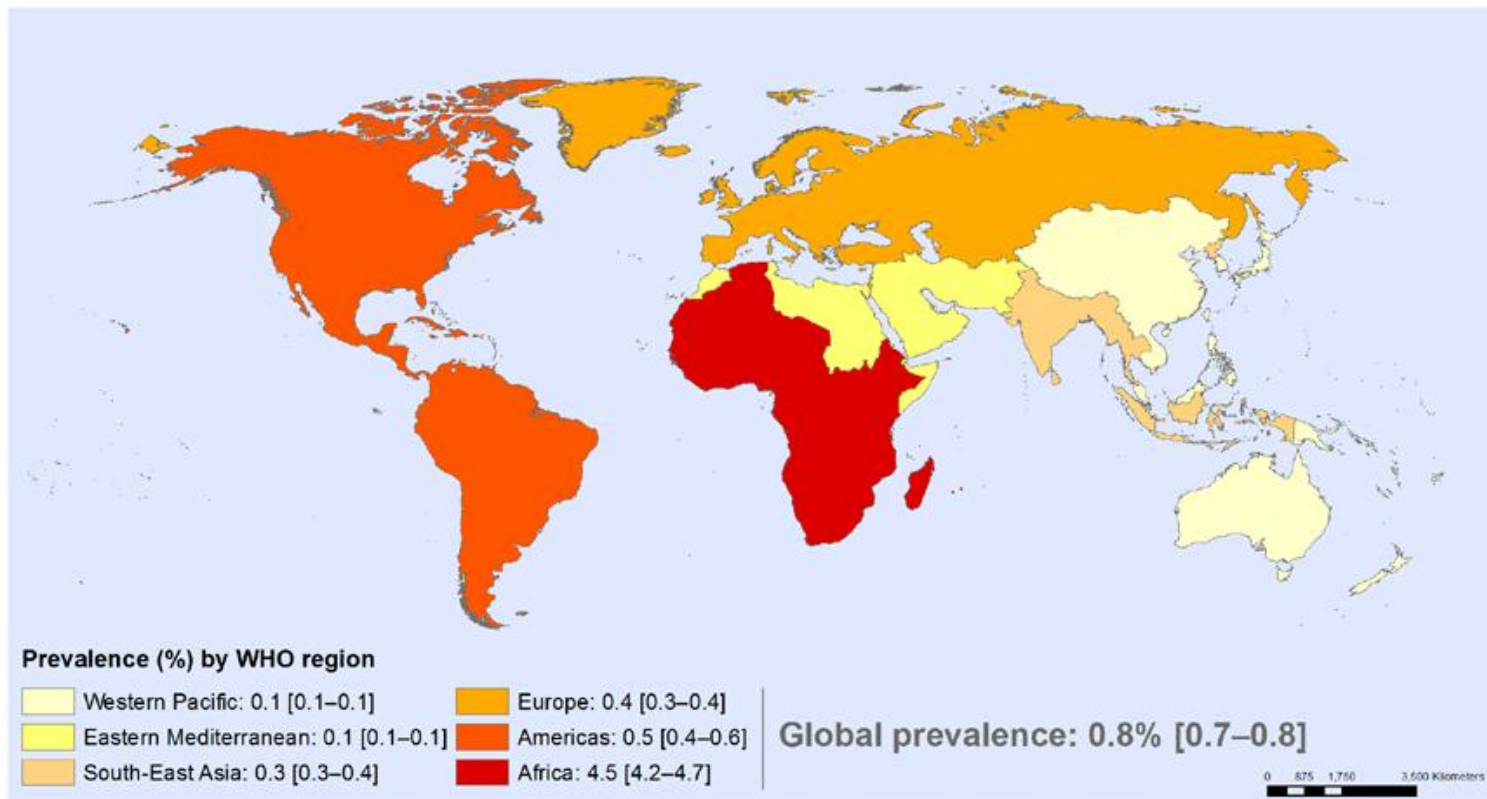
Hospital Nacional Dos de Mayo

Maestría en Ciencias en Investigación Epidemiológica

Asesor: Jaime Soria, Eduardo Ticona

Co-Investigadores: Oscar Flores-Flores, Nicole A. Doria, Gustavo Valencia, Víctor Chávez.

Adult HIV prevalence (15–49 years), 2013 By WHO region



The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the World Health Organization concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries. Dotted and dashed lines on maps represent approximate border lines for which there may not yet be full agreement.

Data Source: World Health Organization
Map Production: Health Statistics and
Information Systems (HSI)
World Health Organization

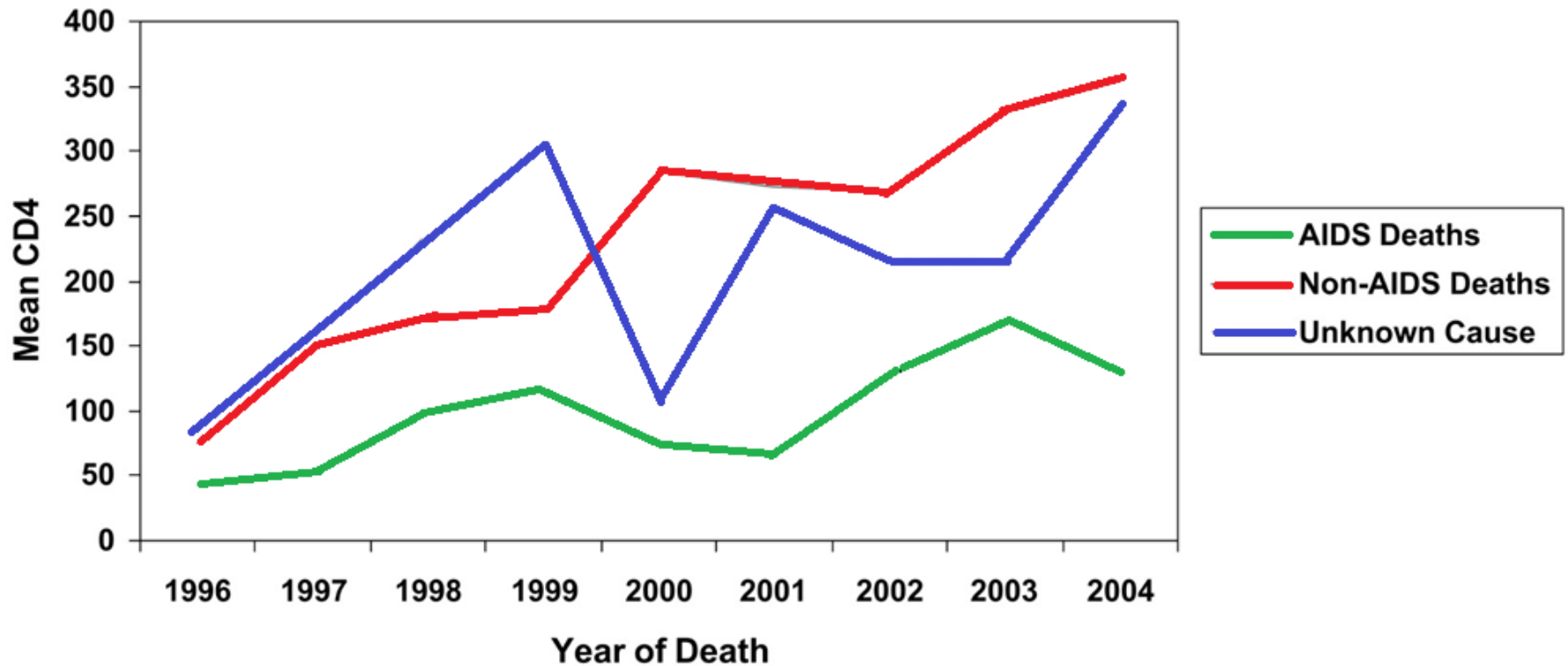


© WHO 2014. All rights reserved.

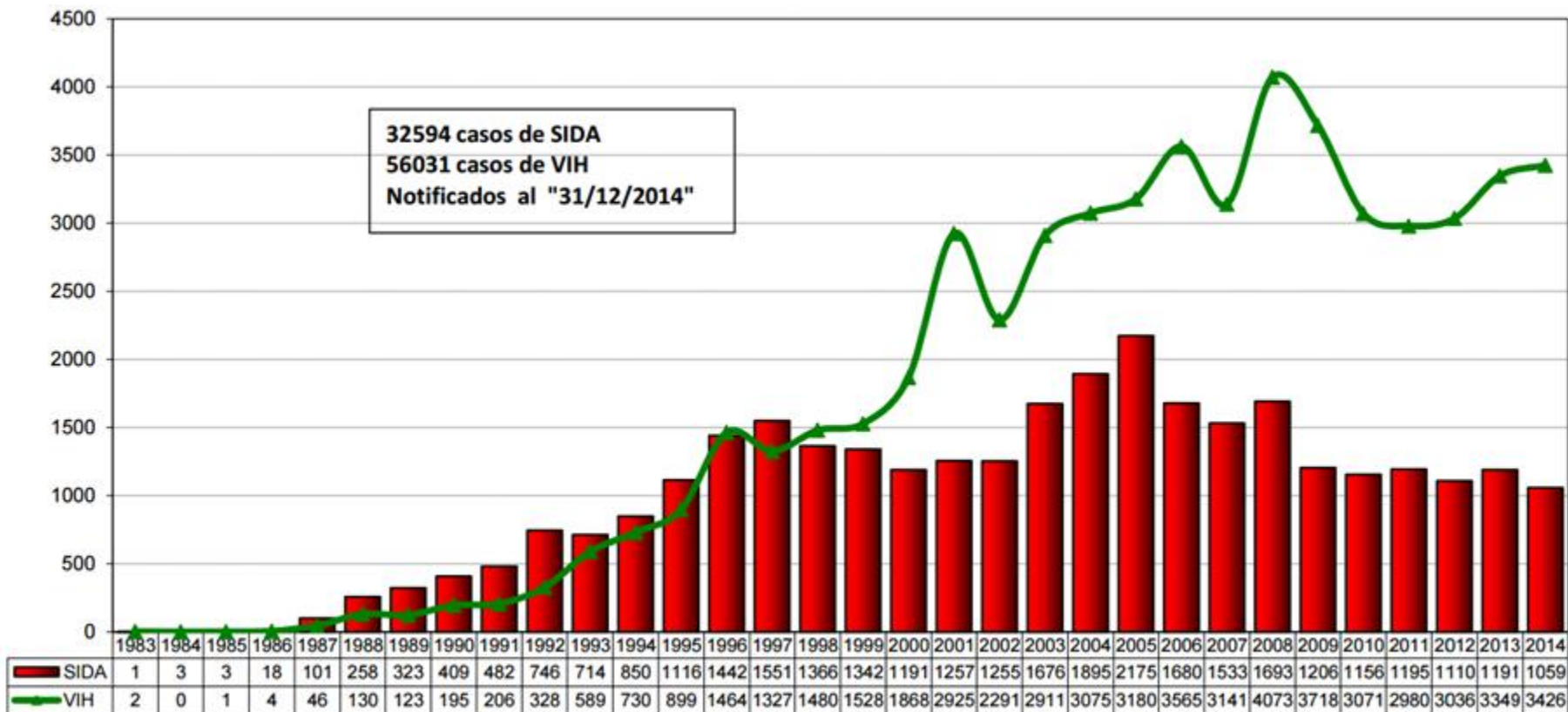
- 2014: **37 millones** de personas **infectadas** con VIH
- 2015: **16 millones** de personas recibiendo **TARGA**

- En la actualidad la infección por VIH se ha convertido en una enfermedad infecciosa **crónica.**
- El descubrimiento y aplicación de la Terapia Antiretroviral de Gran Intensidad (**TARGA**) ha cambiado la **morbi-mortalidad del VIH.**

Mortalidad en la era TARGA



Casos de SIDA / VIH Perú 1983-2014



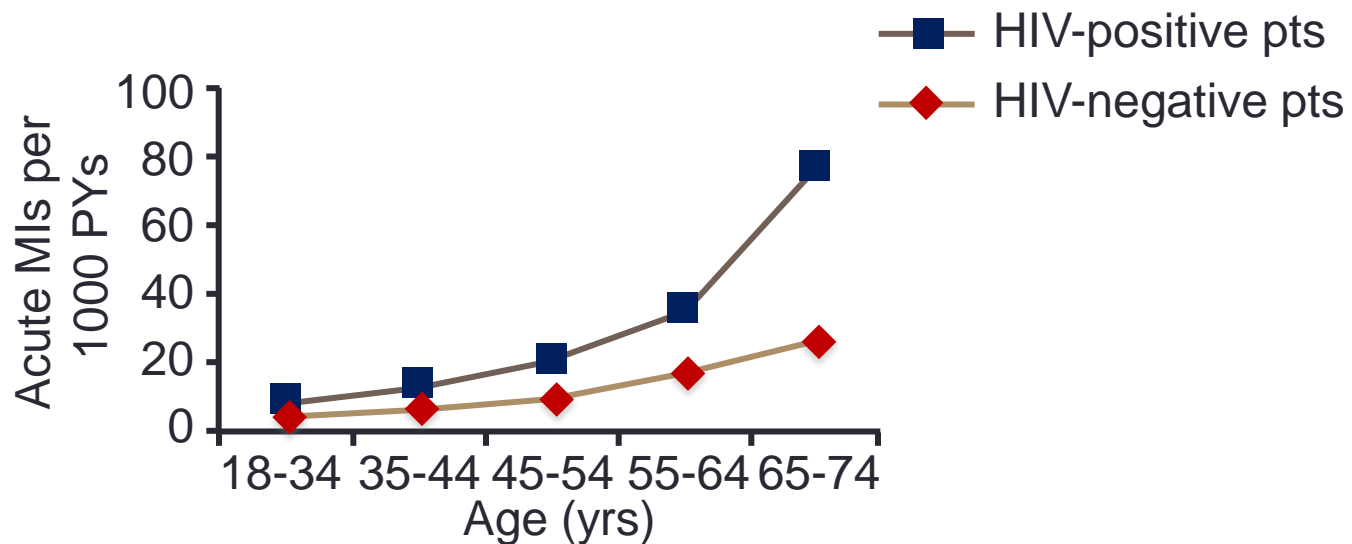
- Muertes relacionadas a SIDA han **disminuido en 24%**.
- Muertes NO relacionadas a SIDA han aumentado de **13.1%** a **42.5%**.(a) El **11%** de estas estaría relacionada a **ECV**.
- Pacientes con VIH tienen un riesgo incrementado en **50%** de sufrir **IMA**. Las enfermedades cardiovasculares cada vez son mas frecuentes.

- OMS. Causes of hospitalization among people living with HIV: A global review. 2016.

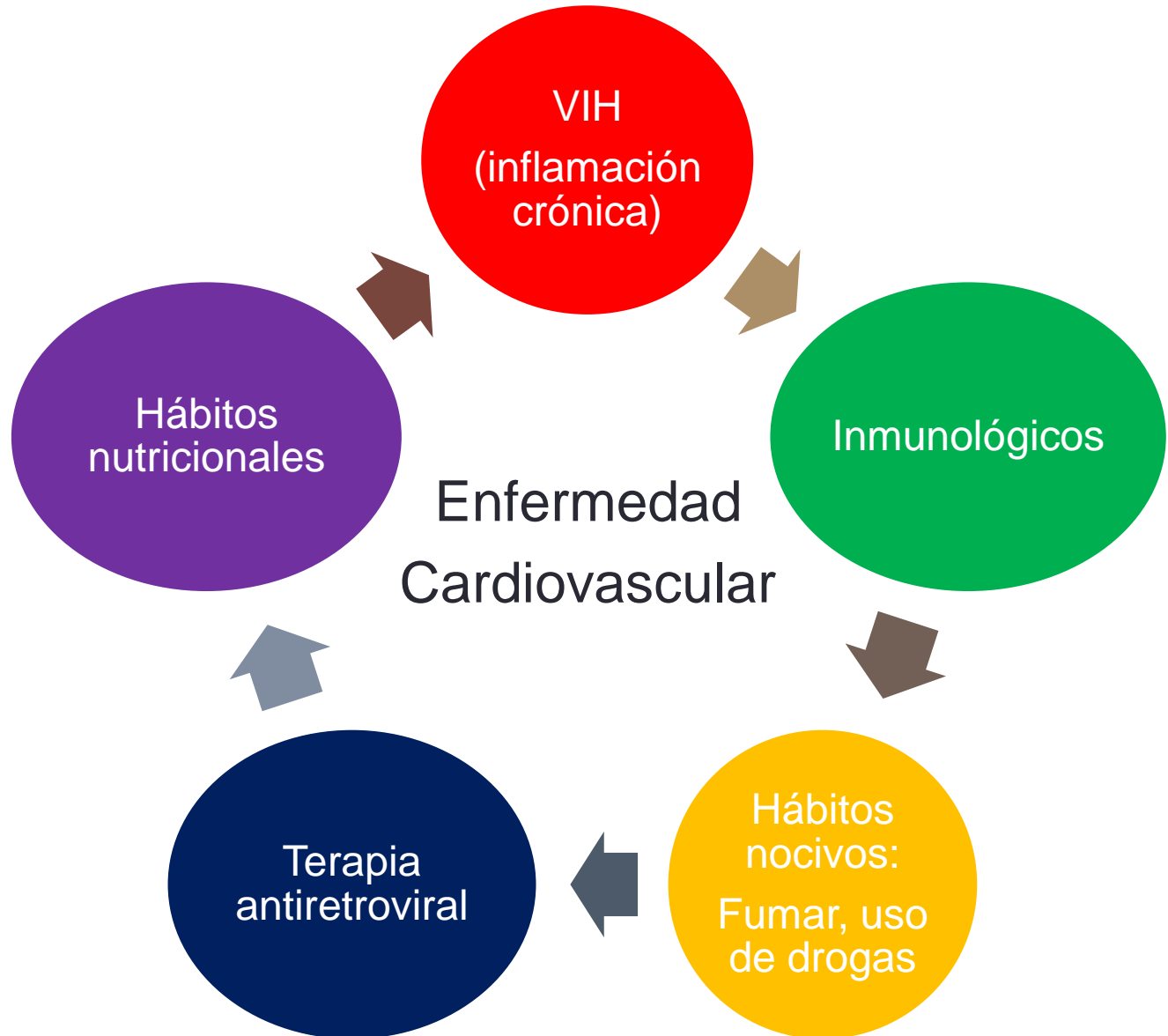
- Palella FJ, et al. J Acquir Immune Defic Syndr. 2006;43:27-34. 2.

- Freiberg MS, et al. JAMA Internal Medicine. 2013;173:614-622.

- Tasa de IMA es mayor en pacientes con VIH.



Causa multifactorial



Estudio preliminar: Dislipidemia en pacientes con infección HIV en TARGA en el HNNDM 2004-2014

- Estudio transversal, descriptivo, de revisión de Historias Clínicas de pacientes inscritos en el Programa TARGA.
- **Aprobación ética**
- El estudio contó con aprobación del Comité de Ética del Hospital Nacional Dos de Mayo (Registro 011784).
- **Financiamiento**
- Beca de estímulo “Fernando Porturas”, UPCH 2015



Próximas actividades

- Desarrollar estudio prospectivo en pacientes con infección VIH: variables nutricionales, inflamatorias, metabólicas, entre otras.
- **Planteamiento de soluciones:** consejería nutricional, programas de ejercicio, cambio de terapia, tratamiento concomitante.

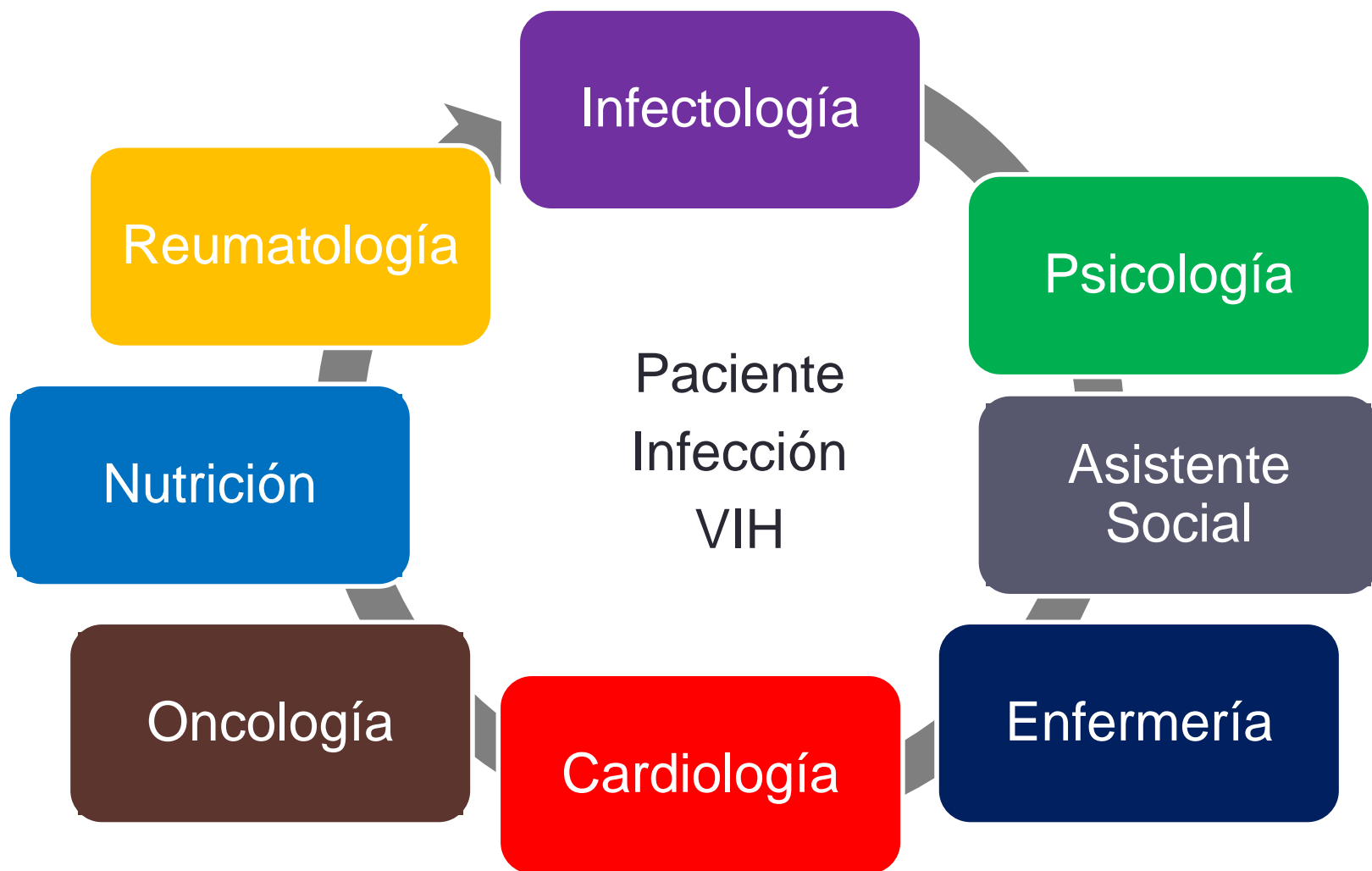


Global Health Fellows

NORTHERN PACIFIC GLOBAL HEALTH RESEARCH
FELLOWS TRAINING CONSORTIUM

2016-2017

Manejo multidisciplinario





UNIVERSIDAD PERUANA
CAYETANO HEREDIA
FACULTAD DE SALUD PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN



Gracias por su atención!

Paola Rondán Guerrero MD, MSc(c) | paola.rondan.g@upch.pe

Unidad de Investigación Clínica

Hospital Nacional Dos de Mayo

Maestría en Ciencias en Investigación Epidemiológica