



ENCOURAGING CONSUMER HEALTH LITERACY
ABOUT OTC MEDICINE USE

Javier Humberto Guzmán Cruz
DIRECTOR GENERAL

National Institute of Drug and Food Surveillance (Invima)
REPUBLIC OF COLOMBIA

OUTLINE

1 Colombian Healthcare System

2 OTCs safe use

**3 Strategies to encourage self-care
and safe use of OTC's**

4 Final considerations



Síguenos en:



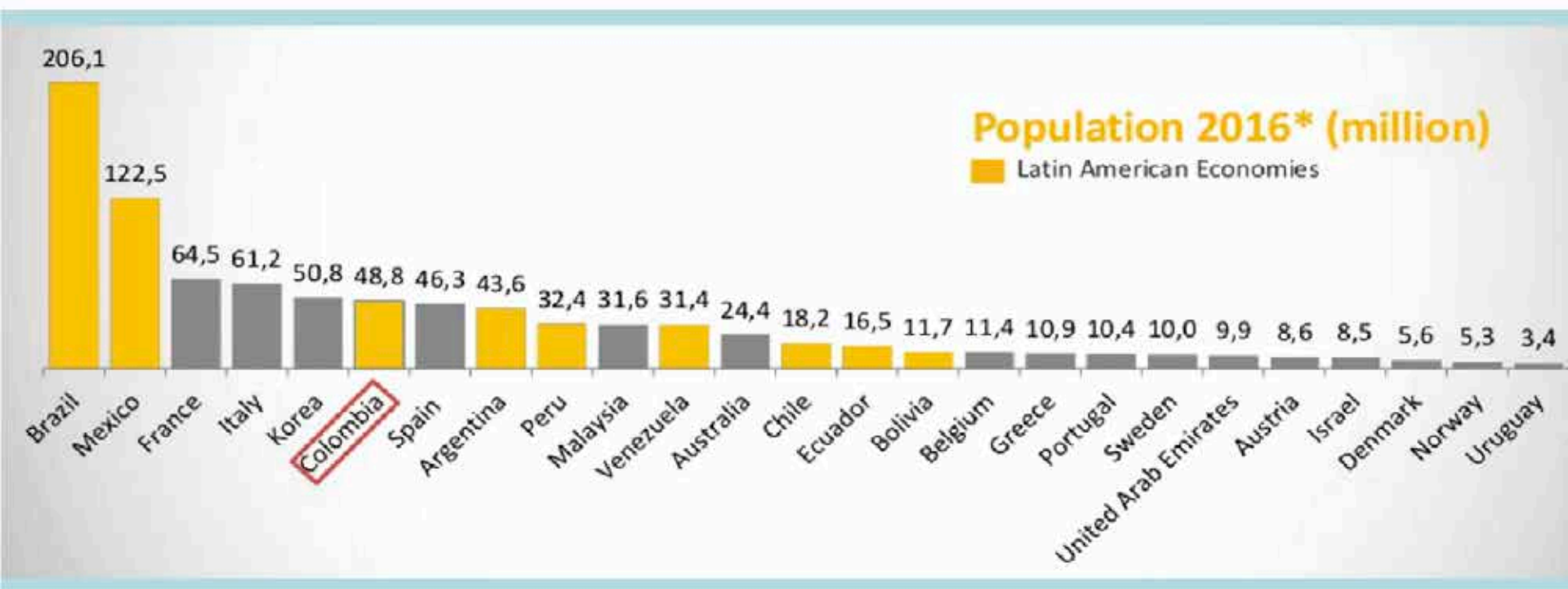
@invimacolombia



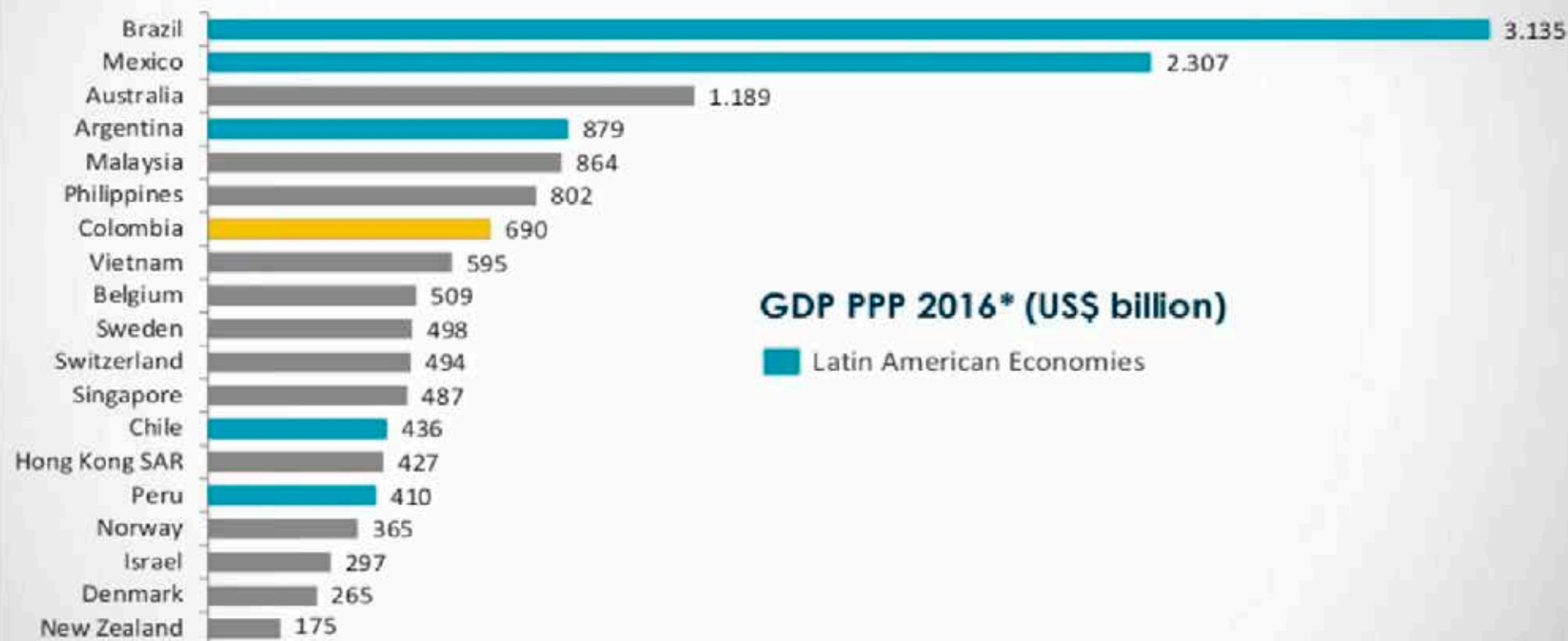
Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

COLOMBIA IS THE 27th MOST POPULATED IN THE WORLD
AND THE 3rd IN LATIN AMERICA



COLOMBIA IS THE 31th LARGEST ECONOMY IN THE WORLD
AND THE 4th IN LATIN AMERICA



Síguenos en:



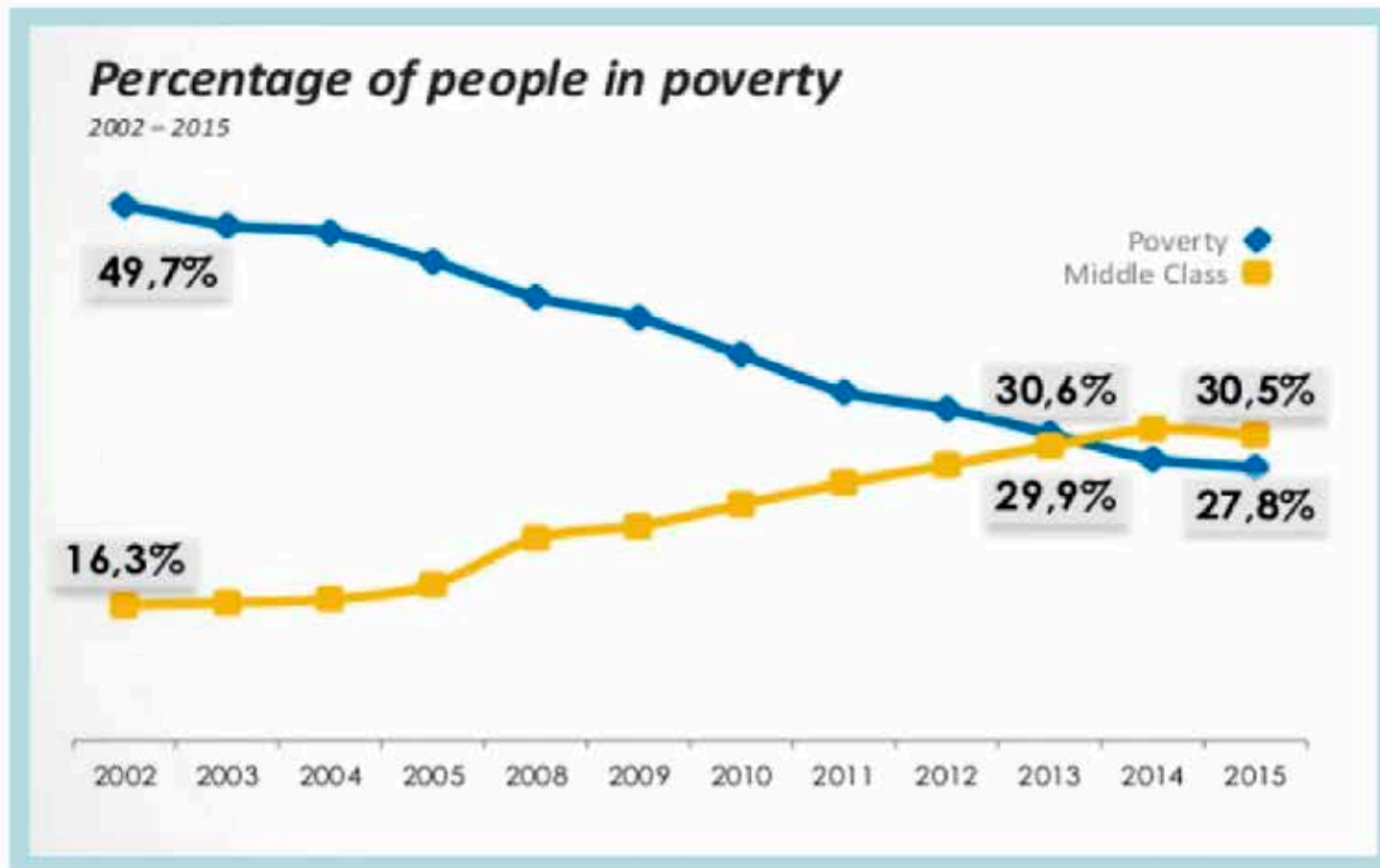
@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

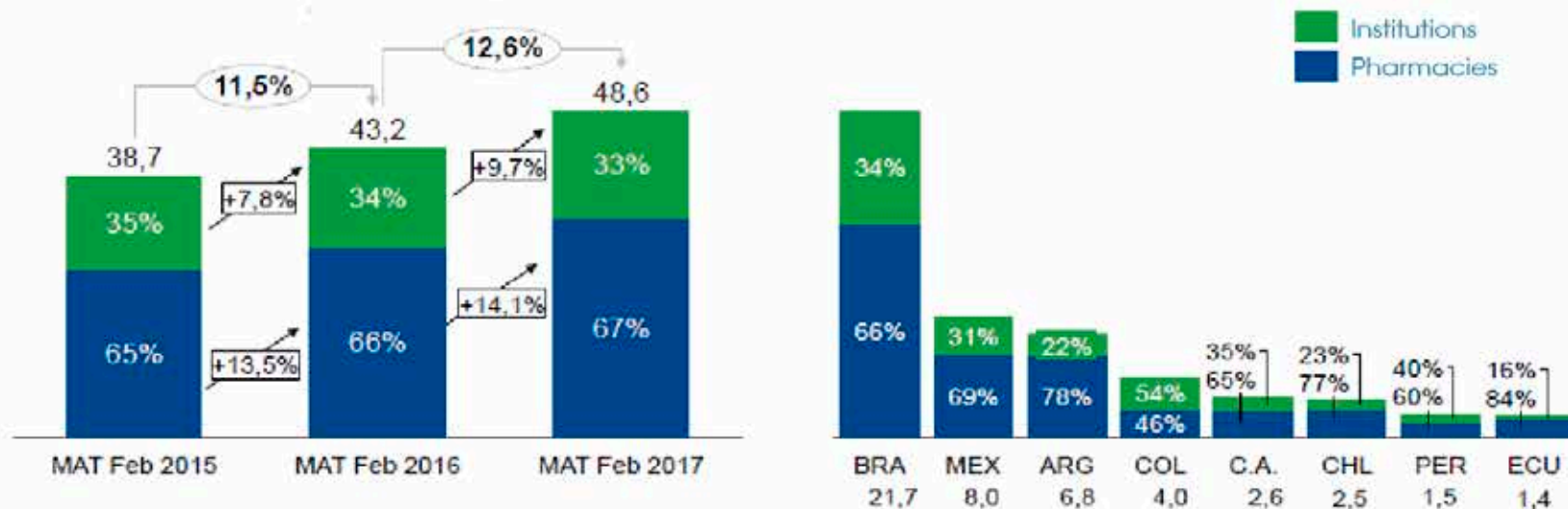
www.invima.gov.co

REMARKABLE REDUCTION IN POVERTY RATES AND STRONG GROWTH OF THE MIDDLE CLASS



MARKET SIZE (Latin America)

USD Bn



Adapted from: QuintilesIMS World Review Conference 2017

COLOMBIA IS IMPROVING ITS
HEALTHCARE SYSTEM PERFORMANCE

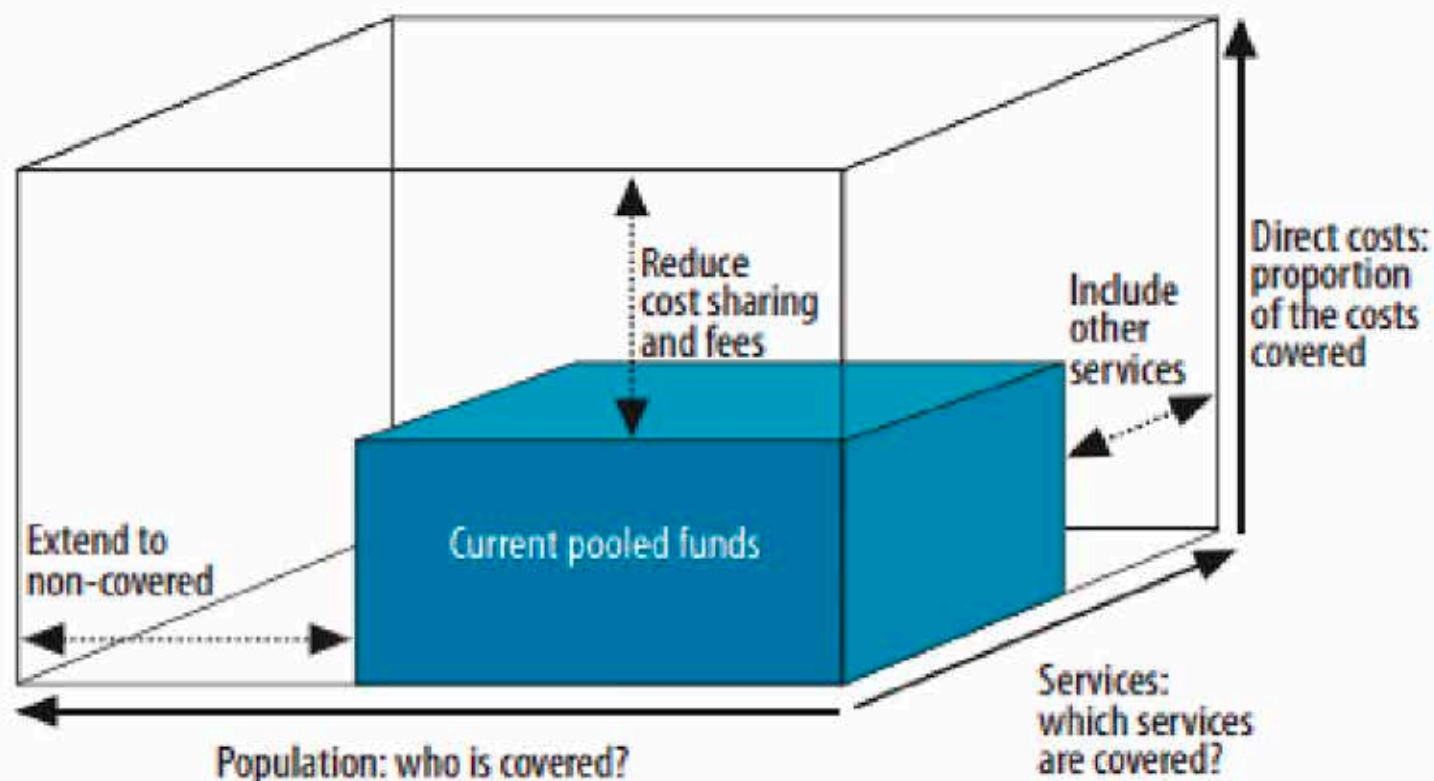


coverage
More people and
technologies



**income
protection**
For households
and individuals

THREE DIMENSIONS WHEN MOVING TOWARDS UHC



WHO, World Health Report 2010

COVERAGE
MORE PEOPLE



23.7%
1993

96%
2014



COVERED
POPULATION

COVERAGE
MORE PEOPLE

COLOMBIA IS
CLOSING THE GAP

Coverage in the
poorest 20% of
the population

4.3%
1993

87%
2011

Coverage in
rural areas

6.6%
1993

93%
2013



Síguenos en:



@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

COVERAGE
MORE TECHNOLOGIES



2 regimes
SAME INCREASING
HEALTH BENEFITS PLAN

183
NEW
TECHNOLOGIES
In the last 4 years

Most for
Cancer
Arthritis
Multiple
sclerosis



Síguenos en:



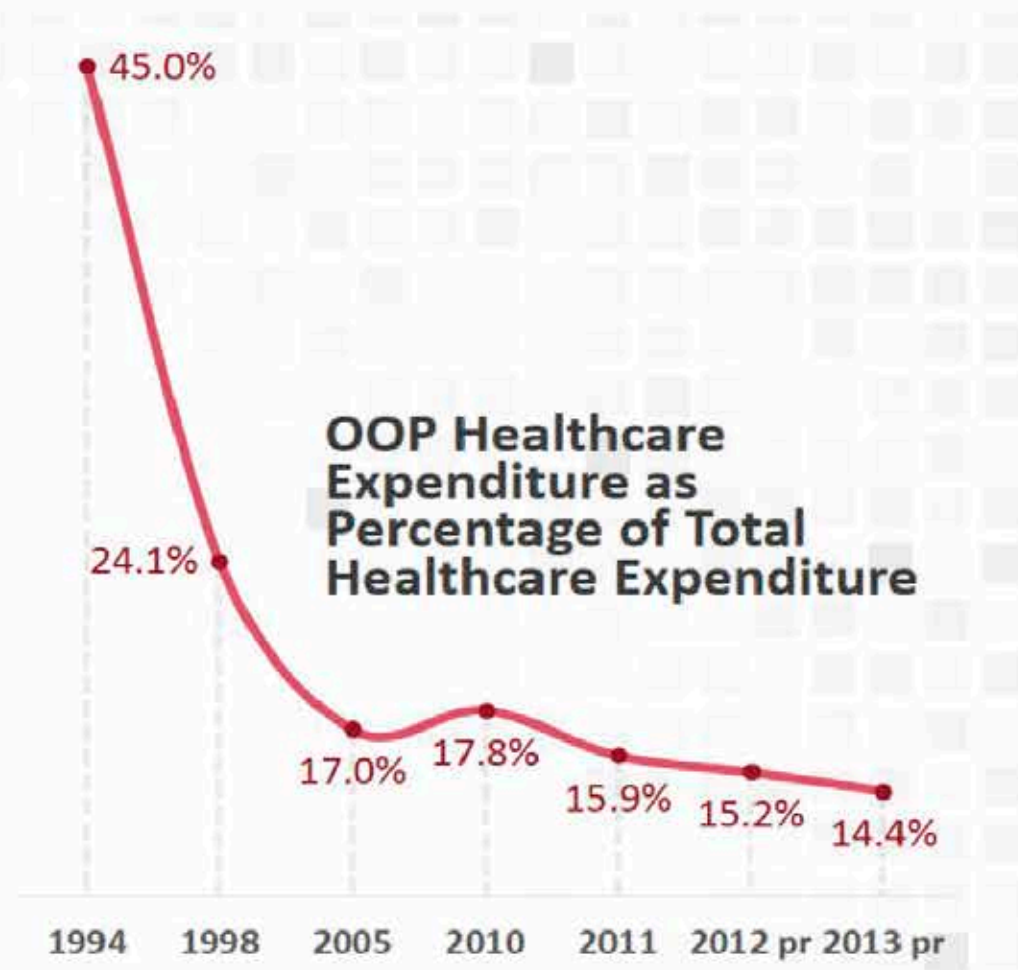
@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

INCOME PROTECTION LESS COST SHARING AND FEES



Síguenos en:



@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

BACKGROUND OTC'S SAFE USE

Benefits of OTC usage and responsible self-medication

- Active role in own health
- Self-reliance in preventing/treating minor health conditions
- Reduced primary care visits
- Reduced cost of treatment/travelling time as well as doctor's time i.e., consultation time
- Convenience

American Journal of Pharmaceutical Education 2006; 70 (6) Article 137.
Bennadi: Self medication, Journal of Basic and Clinical Pharmacy 2014

BACKGROUND OTC'S SAFE USE

Risks of OTC usage

- Self-medication in not well informed and vulnerable population
- Fraudulent products
- Failure to recognize or report adverse drug reactions
- a/b resistance
- Inadequate or excessive dosage
- Excessively prolonged use

American Journal of Pharmaceutical Education 2006; 70 (6) Article 137.
Bennadi: Self medication, Journal of Basic and Clinical Pharmacy 2014



Síguenos en:



@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

What can we do to maximize
benefits while minimizing risks:

- Health literacy/education
- Strong regulation/regulatory agency

A COLOMBIAN FORMULARY



medicamentos
aunclic

Inicio

Acerca de
medicamentos a un clic

Generalidades de
los medicamentos

Prescripción de
medicamentos

Uso racional

Atención al
ciudadano

En medicamentos a un clic usted podrá encontrar información de los medicamentos y su uso en las enfermedades más relevantes en Colombia. Para su búsqueda, usted puede digitar el nombre genérico del medicamento, o el nombre de la enfermedad y encontrará la información deseada.



Escriba al menos 3 letras del término que desea buscar

Buscar

Búsqueda avanzada de medicamentos



GUIDELINES
RECOMENDATIONS



Empresarios

Invima
Recomienda



Consumidores

GUIDELINES RECOMMENDATIONS



FIRST WEB SERIE RELEASED
BY A PUBLIC INSTITUTION

A LO Sánchez

La manera en que **NO**
se deben hacer las cosas

Síguenos



#alacolombiana

Serie Web



Síguenos en:



@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

CHECKING LEGALITY USING YOUR PHONE

Verifica en solo **5 pasos** la autenticidad del número de registro sanitario de los productos que usas y consumes



Invima



Síguenos en:



@invimacolombia

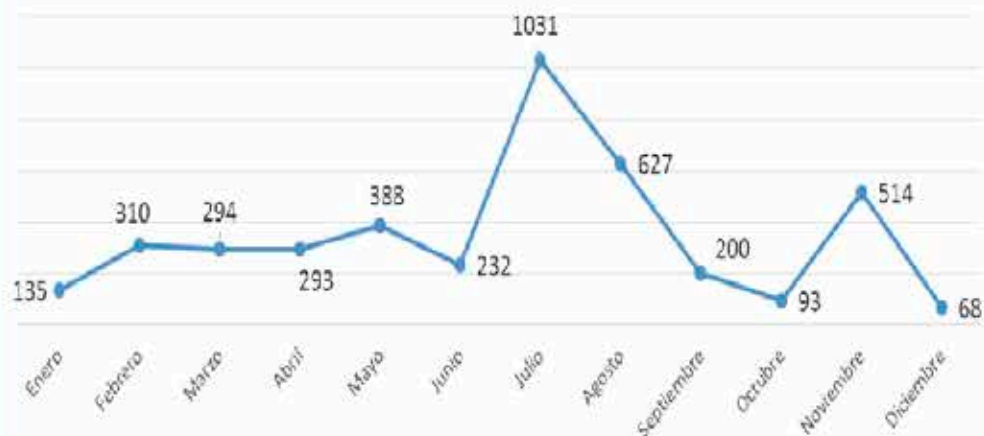


Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

FIGHTING ILLEGALITY

No. PUBLICACIONES RETIRADAS DE SITIOS WEB
AÑO 2016: 4.185



SITIOS WEB MONITOREADOS	AÑO 2016
MERCADO LIBRE	3.319
CCCE	316
OTROS SITIOS WEB	508
FACEBOOK	42
TOTAL	4.185



STRENGTHENING PHARMACOVIGILANCE



PROGRAMA NACIONAL DE FARMACOVIGILANCIA FORMATO DE REPORTE DE EVENTOS ADVERSOS ASOCIADOS AL USO DE MEDICAMENTOS FOREAM



Bienvenido al Sistema de Vigilancia Sanitaria del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos – INVIMA, a través de esta opción usted podrá realizar el reporte en línea de eventos adversos asociados al uso de medicamentos.

- Recibirá un correo electrónico confirmando el proceso y la información sobre el reporte realizado.

Usuario	
Clave	
Ingresar	Restablecer
Registrarse	Olvidó su clave?

INSTRUCCIONES PARA ACCEDER A FARMACOVIGILANCIA

- Ingrese su usuario y clave, si ya está registrado en la Red Nacional de Farmacovigilancia.
- Si no está registrado, hacer click en "Registrarse" y diligenciar el formulario de inscripción a la Red Nacional de Farmacovigilancia.
- Seleccione del menú la opción requerida.
- Señor(a) Usuario(a): Tenga en cuenta que este aplicativo funciona en los siguientes exploradores: Internet Explorer (versión 11 o superiores) y Google Chrome. Por favor reportar cualquier inquietud al correo electrónico invimafv@invima.gov.co.

Todos los derechos reservados © INVIMA, Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos.



Síguenos en:



@invimacolombia

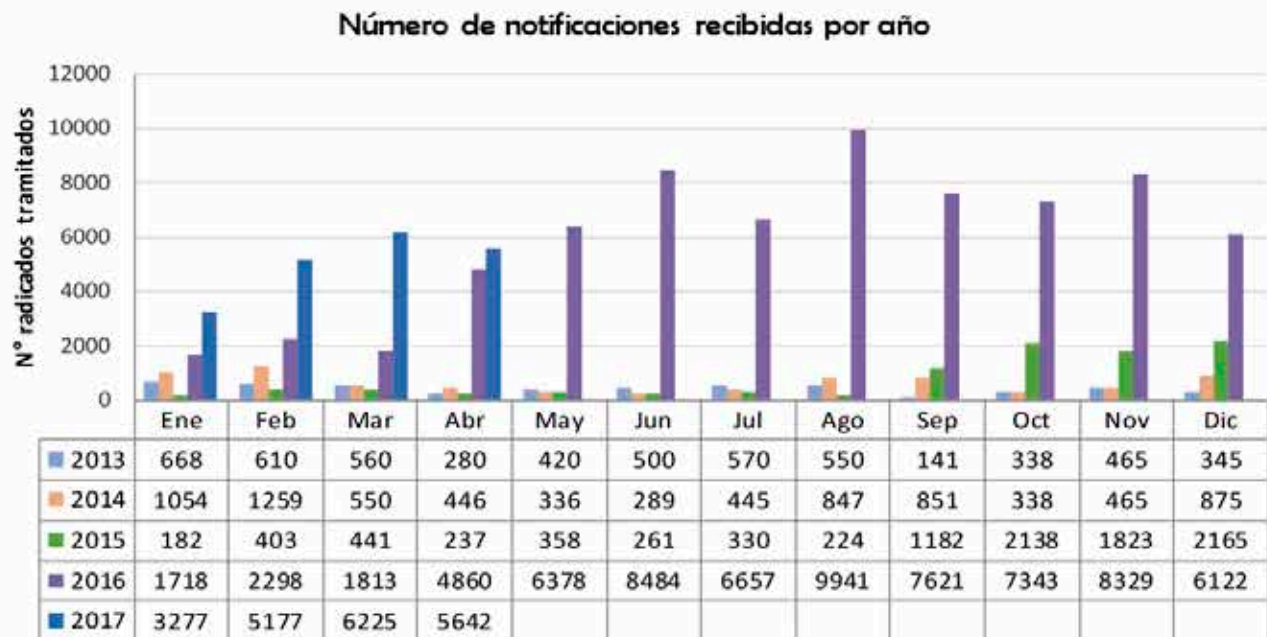


Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

STRENGTHENING PHARMACOVIGILANCE

PV 2013-2017



Qc DURING **COMERCIALIZATION**



Síguenos en:



@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co

CONCLUSIONS

- ▶ OTCs use requires strategies to maximize benefits while minimizing risks
- ▶ OTC medicines might empower patients and improve efficacy and efficiency of the health care system.
- ▶ Encouraging responsible use and strong regulation/regulatory agency are crucial



THANKS



Síguenos en:



@invimacolombia



Invima - Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos

www.invima.gov.co