



Farmacoterapia Social



# Curso de Introducción al Seguimiento Farmacoterapéutico

Jornadas OFIL de Atención Farmacéutica  
República Dominicana, 2008





Farmacoterapia Social

# Pharmaceutical Care: Generalidades

Dr. Manuel Machuca

[www.farmacoterapiasocial.es](http://www.farmacoterapiasocial.es)

[www.manuelmachuca.com](http://www.manuelmachuca.com)

# OBJETIVOS



Farmacoterapia Social

- Conocer los fundamentos de la práctica profesional.
- Definir las necesidades farmacoterapéuticas de los pacientes.
- Establecer un lenguaje profesional aplicado a la práctica.
- Precisar el concepto de Problemas Relacionados con Medicamentos.
- Ofrecer una visión integradora del Pharmaceutical Care con el resto de actividades asistenciales.

# Conceptos clave



Farmacoterapia Social

- Es una nueva práctica profesional.
- Responsabilidad sobre las necesidades farmacoterapéuticas de los pacientes.
- Identifica sistemáticamente los problemas de la farmacoterapia.
- Práctica generalista aplicable en todos los entornos asistenciales.
- Lenguaje común a otras profesiones.

# Requisitos (I)



Farmacoterapia Social

- Comprender y asumir responsabilidades.
- Aprender a establecer una relación terapéutica.
- Interiorizar el proceso racional de toma de decisiones.
- Adquirir una base de conocimiento específica.



# Requisitos (II)



Farmacoterapia Social

- Desarrollar habilidades clínicas.
- Entender y aplicar:
  - Estándares asistenciales.
  - Comportamientos profesionales.
  - Principios éticos propios de la práctica.
- Utilizar un proceso racional de actuación.
- Documentar la actuación profesional.



# Definición



Farmacoterapia Social

- Actividad centrada en el paciente.
- Asumir compromiso sobre las necesidades farmacoterapéuticas.
- Farmacoterapia indicada, efectiva y segura.
- Paciente capaz de utilizar la medicación como se pretende.



# Necesidades farmacoterapéuticas (I)



Farmacoterapia Social

Existe:

- Una indicación apropiada para cada medicamento.
- Todos los problemas de salud tratables con medicamentos lo están.
- Se usa la medicación más efectiva con una dosificación suficiente.



# Necesidades farmacoterapéuticas (II)



Farmacoterapia Social

- No se experimentan efectos adversos o tóxicos.
- El paciente desea y es capaz de tomar la medicación como se pretende.



# Problemas relacionados con medicamentos



Farmacoterapia Social

- Indicadores de que no se han satisfecho las necesidades farmacoterapéuticas de los pacientes.
- Son el corazón y el alma del Pharmaceutical Care (RJ Cipolle).
- Similitud con el diagnóstico médico.



# CLASIFICACIONES



Farmacoterapia Social

*“Cuando dos escuelas científicas no se ponen de acuerdo sobre qué es un problema o sobre cuál es su solución, entrarán inevitablemente en un diálogo de sordos y sólo debatirán sobre las bondades y méritos de sus respectivos paradigmas”.*

**Thomas Kuhn**

**“La estructura de las revoluciones científicas”.**





Farmacoterapia Social

# UNIVERSIDAD DE GRANADA (ESPAÑA)





## Resultado negativo de la medicación:

*“Problema de salud, entendido como resultado clínico negativo que, producido por diversas causas, conducen a la no consecución del objetivo terapéutico, o a la aparición de efectos no deseados”.*



# Segundo Consenso de Granada



Farmacoterapia Social

## Necesidad

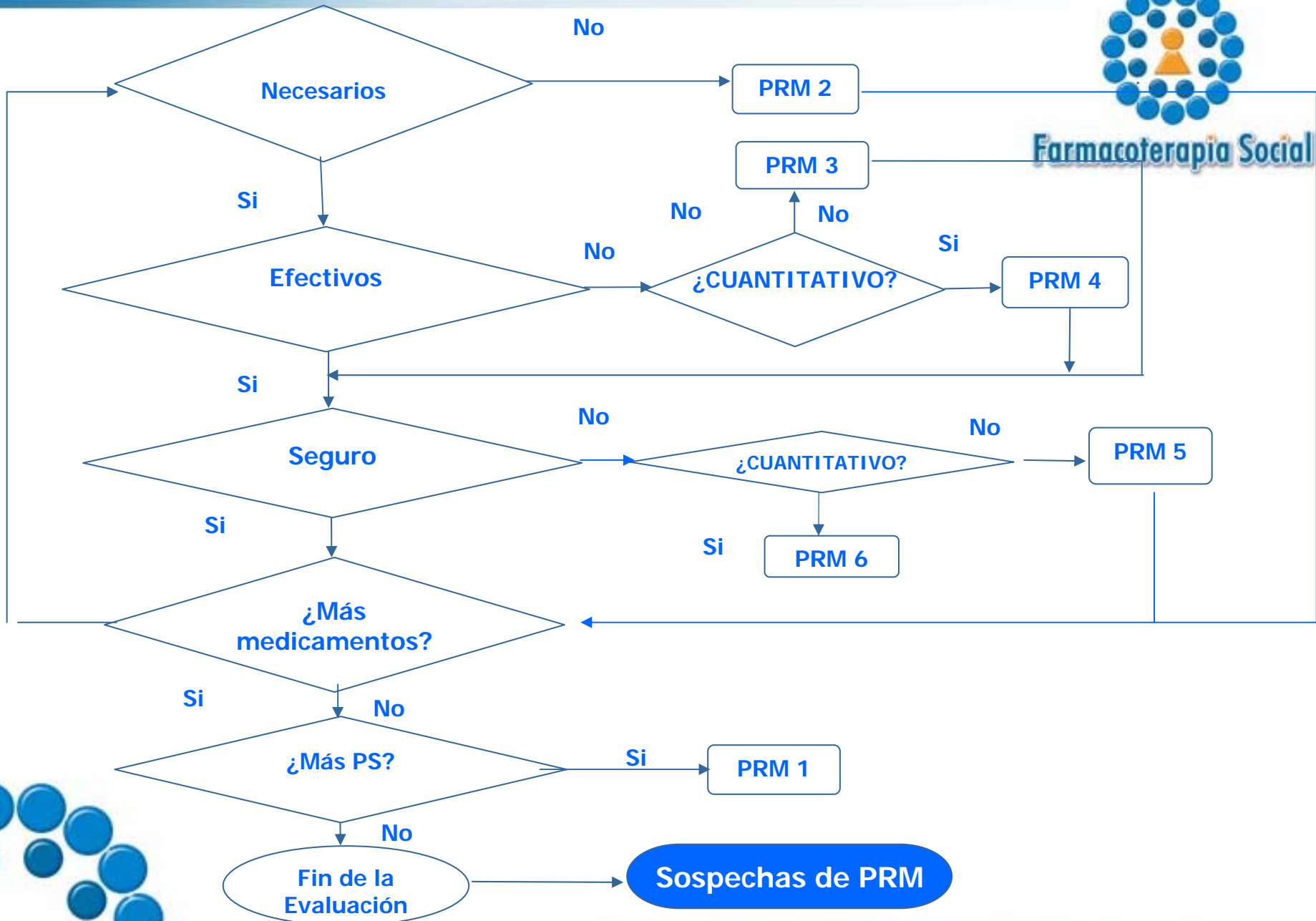
- El paciente sufre un problema de salud consecuencia de no recibir una medicación que necesita.
- El paciente sufre un problema de salud consecuencia de recibir un medicamento que no necesita.

## Efectividad

- El paciente sufre un problema de salud consecuencia de una ineffectividad no cuantitativa de la medicación.
- El paciente sufre un problema de salud consecuencia de una ineffectividad cuantitativa de la medicación.

## Seguridad

- El paciente sufre un problema de salud consecuencia de una inseguridad no cuantitativa de un medicamento.
- El paciente sufre un problema de salud consecuencia de una inseguridad cuantitativa de un medicamento.





Farmacoterapia Social

# UNIVERSIDAD DE MINNESOTA (ESTADOS UNIDOS)





Farmacoterapia Social

## Problema relacionado con la farmacoterapia:

*“Eventos no deseados experimentados por el paciente, o riesgo de padecerlos, que están relacionados, o se sospecha que lo están, con la farmacoterapia, y que impiden o retrasan la consecución de las metas terapéuticas deseadas”.*





### Indicación:

- La medicación es innecesaria porque el paciente no tiene indicación médica en este momento.
- Se necesita medicación adicional para tratar o prevenir el problema.

### Efectividad:

- El medicamento no es efectivo produciendo la respuesta deseada.
- La dosificación es demasiado baja para producir la respuesta deseada.

### Seguridad:

- El medicamento está produciendo una reacción adversa en el paciente.
- La dosificación es demasiado alta y produce efectos no deseados en el paciente.

### Incumplimiento:

- El paciente no es capaz o no desea tomar la medicación como se pretendía.





## **Medicamento:**

- *Cualquier sustancia que le es administrada a un paciente con propósitos preventivos o terapéuticos.*
- *Cualquier sustancia que toma el paciente y de la que éste espera un efecto beneficioso para su salud.*



# El estudio de la farmacoterapia



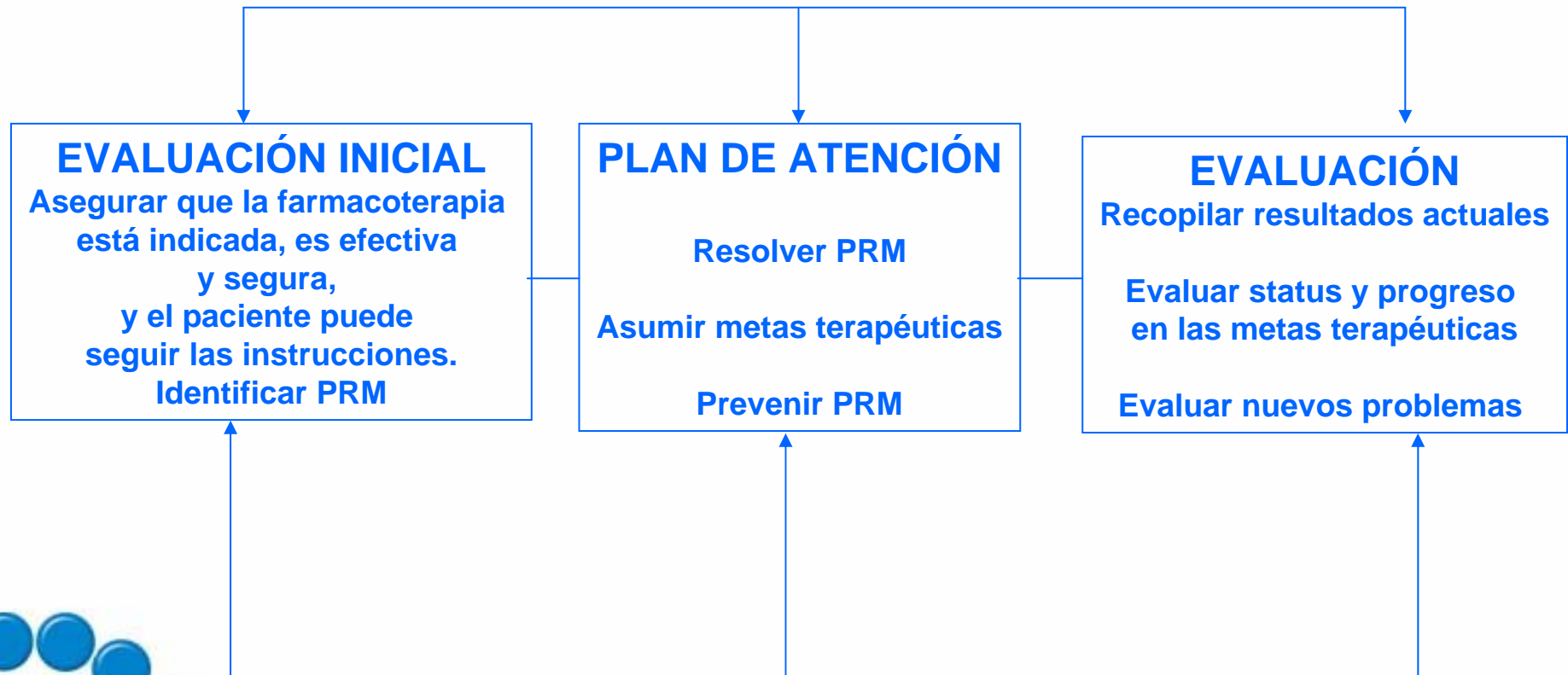
- ¿El problema de salud del paciente tiene su origen en la farmacoterapia que utiliza?
- ¿El problema de salud puede ser tratado con farmacoterapia?



# Proceso de atención al paciente



Farmacoterapia Social



# Evaluación inicial



Farmacoterapia Social

- Determinar las necesidades farmacoterapéuticas.
- Conocer la experiencia farmacoterapéutica del paciente.
- Identificación de PRM.
- Establecer relación terapéutica.



# Plan de atención



Farmacoterapia Social

- Establecer cómo resolver PRM.
- Plan de atención concreto para cada PS
- Metas terapéuticas acordadas con el paciente.
  - ¿Qué conseguir? Parámetros concretos.
  - ¿Cuándo? Fechas.



# Evaluación del plan



Farmacoterapia Social

- Verificar si se alcanzan las metas.
- Comprobar si aparecen nuevos problemas.
- Nuevo plan de atención.
- Documentación del proceso:
  - Demostración externa.
  - Análisis para mejora continua.
  - Investigación.



# Integración en equipos de salud



Farmacoterapia Social

- Consensos de actuación.
- Entender y asumir los roles de los profesionales implicados en la atención al paciente.
- Vías de comunicación ágiles y con vocabulario común.



# Requisitos profesionales



Farmacoterapia Social

- Comprender y asumir las responsabilidades.
- Desarrollar una relación terapéutica con cada paciente.
- Aplicar un modelo racional de abordaje.
- Comprender el proceso de atención al paciente y aplicarlo.



# Requisitos profesionales II



Farmacoterapia Social

- Adquirir conocimientos sobre Farmacoterapia.
- Desarrollar habilidades clínicas.
- Entender los estándares de la práctica y sus consideraciones éticas.
- Documentar la asistencia.





Farmacoterapia Social



# Resumen



Farmacoterapia Social

- Objetivo: satisfacer necesidades farmacoterapéuticas.
- Método: identificación de PRM.
- Proceso asistencial similar al de otros profesionales de la salud.





Farmacoterapia Social

# Pharmaceutical Care: Generalidades

Dr. Manuel Machuca

[www.farmacoterapiasocial.es](http://www.farmacoterapiasocial.es)

[www.manuelmachuca.com](http://www.manuelmachuca.com)