Cheatography

# Psicofarmacologia Cheat Sheet

by Mirna (MDavis) via cheatography.com/29097/cs/8561/

## Terminologia

**Bioequivalencia dinámica o terapéutica**

Similitud de efectos entre dos medicamentos de estructura química diferente.

**Bioequivalencia química**

Equivalentes farmacologicos que contienen la misma presentación de la droga.

**Biotransformación**

Modificaciones que experimenta un medicamento dentro del organismo.

**Cronofarmacología**

Efecto de un medicamento en relación con los ritmos biologicos

**Dosis de carga o de ataque**

Dosis elevadas al inicio de un tratamiento, con objeto de lograr concentraciones plasmáticas altas lo mas pronto posible, para así controlar el cuadro o apresurar la recuperación.

**Esquema de tratamiento o posología**

Manera mas útil y adecuada, desde el punto de vista clínico y farmacológico, para administrar las drogas Incluye*Horarios,dosis,vida media,aumento plasmático mayor,efectos colaterales e idiosincrasia*.

## Terminologia (cont)

**Farmacocinética**

Paso de un fármaco en el cuerpo, desde que se administra hasta que se excreta.Incluye*Porcentajes de absorción, biodisponibilidad, cifras plasmáticas, pico de elevación, vida media de distribución y de eliminación .*

**Farmacodinamia**

Impacto que los fármacos tienen en nosotros, como efectos bioquímicos, fisiológicos y clínicos, así como su mecanismo de acción conocido o probable.

**Farmacogenética**

Conjunto de caracteristicas heredadas en la respuesta a los medicamentos.

**Medicación por razones necesarias (PRN)**

Uso a discreción de una sustancia por terceros o por el mismo paciente, frente a eventos que al medico le son imposible controlar.

**Niveles plasmáticos**

Cantidad del fármaco madre y/o sus metabolitos activos que se encuentran en la sangre, ya sea unido a las proteínas o en forma libre.

**Polifarmacia**

Uso injustificado de 2 o mas medicamentos.

## Precauciones y Efectos Colaterales

**Precauciones**

Consideraciones que deben tomarse frente a determinadas patologías, condiciones físicas ,o edad del paciente .

**Efectos Colaterales**

Manifestaciones indeseables que pueden presentarse con el uso de los farmacos.

**Sistemas COSTART**

Tipo de evaluación de los efectos emergentes de los fármacos que recientemente han salido al mercado.

**Clasificación por Frecuencia de Efectos Colaterales:**

**Comunes** Mas frecuentes que 15%

**Frecuentes**Cuando van de 14% a 1%

**Infrecuentes** Cuando van de 1% a 0.1%

**Raros** Cuando van de %01 a 0.01 %

**Excepcionales** Menos de 0.01%

**Pueden Dividirse En:**

**1.Tipicos**

Los que se presentan con elevada frecuencia cuando se administra una sustancia o un grupo de sustancias.

**2.Paradójico**

Aquellos que muestran un efecto opuesto al típico de la sustancia.

## Precauciones y Efectos Colaterales (cont)

**3.Pendulares o sobrecarga**

Cuando se sobrepasa el efecto terapéutico.

**4.Excepcionales,idiosincrasicos o atipicos**

Los que aparentemente no tienen relación con el efecto terapéutico de la sustancia y se presentan con muy poca frecuencia.

## Efectos Colaterales Segun Los Receptores

**Anticolinérgicos muscarínicos**

Visión borrosa/Estreñimiento/Boca Seca (Xerostomia)/Hiposudacion/Retardo de Eyaculacion Retrograda/Estado Confusional/Hipertermia(Evitan sudoracion)/Trastornos de Memoria y Concentración/Exacerbacion del Glaucoma de Angulo Estrecho/ Fotofobia por Midriasis/Taquicardia Sinusal/Retención Urinaria/-Mejoran Síntomas Extrapiramidales.

**Colinomiérticos**

Broncorrea/Rinorrea/Nausea/Vomito/Diarrea/Cefalea/Inquietud/Hipersudacion.

**Antidopaminérgicos D2**

Disfuncion Endocrina/Hiperprolactinemia/Disfunciones Menstruales/Alteración en Apetito Sexual/Capacidad Antipsicótica/Empeoran Síntomas Negativos de la Esquizofrenia.

By **Mirna** (MDavis)
cheatography.com/mdavis/

Not published yet.
Last updated 7th July, 2016.


Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com

## Efectos Colaterales Segun Los Receptores (cont)

**Trastorno en los movimientos**

Acatasia/Aquinesia/Distonia de Torsion Aguda/Parkinsonismo/Disquinesia Tardía/Distonia Tardía.

**Dopaminomiméticos**

Euforia/Hipomanía/Manía/-Riesgo de Farmacodependencia/Exacerbación o Producción de Manifestaciones Psicóticas/Tics y Manierismos.

**Adrenérgicos**

Incrementan o disminuyen las hormonas de la hipofisis/Estimuan la respiracion/-Aumentan el estado de alerta y vigilia asi como la actividad psicomotora./Reducen el apetito/Ansiedad/Insomnio/Hipertension Arterial/Taquicardia/Temblor/Sudacion/

## Clas. Según Capacidades Terapéuticas

**Medicación Primaria**

Conjunto de medicamentos que eliminan o disminuyen todos o parte de los síntomas básicos de una patología.

**Medicamento de Elección**

Mas confiable y efectivo para esa patología . Llamada también de *Primera linea*.

**Medicamento de Efectividad Regular**

Utilizado para síntomas básicos, pero siempre secundario al primero. Llamado también de *Segunda linea (Soft Indication)*

## Clas. Según Capacidades Terapéuticas (cont)

**Medicamento de Baja Efectividad**

{{Llamado también de *Tercera Linea*, inefectivo para la mayoría de los sujetos, pero para algunos, los menos, pueden ser muy efectivos o ayudar parcialmente. Utilizado por que los demás no le han ayudado en los síntomas básicos (Paciente se resiste a ellos).}}

**Medicamento Experimental**

Aquel que en algunas publicaciones se recomienda su uso por algunas conclusiones teóricas y se sospecha la causa del efecto terapéutico. pero que hasta la fecha los resultados no son concluyentes.



Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com