

# CUMPLIMIENTO TERAPEUTICO Y MEDIOS COMPRIMIDOS



PILAR GONZALEZ PRIETO  
SERVICIO DE FARMACIA. COMPLEJO ASISTENCIAL BENITO MENNI  
( HERMANAS HOSPITALARIAS DEL SAGRADO CORAZON DE JESUS)

## OBJETIVOS

- ❖ Estudiar el ajuste en dosis psiquiátricas con las formas farmacéuticas comercializadas.
- ❖ Evaluar el cumplimiento terapéutico en medios comprimidos

## MATERIAL Y MÉTODOS

La unidosis en un hospital psiquiátrico mostró la gran cantidad de medios comprimidos que son necesarios para partir para adecuar la prescripción psiquiátrica a la posología individual .

Las fichas técnicas de las especialidades farmacéuticas y las consultas a laboratorio son las fuentes bibliográficas que se consultan sobre composición cualitativa y cuantitativa de medicamentos, posología indicada y formas de administración

El reenvasado de medicamentos se amplió a medios comprimidos en los casos que así se exigía.

Solo se reenvasan medios comprimidos que presentan ranura visible y que es posible según su galénica

El proceso de fracturación del comprimido, se realiza con los partidores de pastillas habituales, desechando los comprimidos que se fracturan de forma anómala.

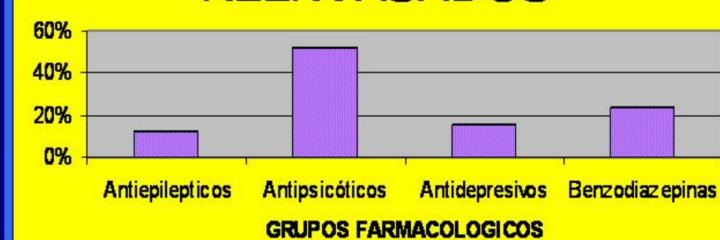
## RESULTADOS:

TAMAÑO MEDIO ; 0,9 CM ± 0,3

EFO: ESPC FARM ORAL

EFL- ESPC FARM LIQUIDA

### % 1/2 COMP REENVASADOS



Diametro	cm	Diametro	cm
Deprax 100 mg	1,4	Nemactil 10 mg	1
Etumina 40 mg	1	Nemactil 50 mg	1,2
Haloperidol 10 mg	0,8	Plenur 400 mg	1,4
Idalpren 5 mg	0,1	Rivotril 0,5 mg	0,8
Largactil 100 mg	1	Rivotril 2 mg	0,8
Leponex 100 mg	1,2	Seropran 20 mg	0,8
Leponex 25 mg	0,5	Sinergina 100 mg	1,3
Lorazepan 1 mg	0,5	Sinogan 100 mg	1,4
Tiaprizal 100 mg	1	Sinogan 25 mg	1

	nº EFO	EFL
carbamazepina	2	no
citalopram	2	no
clonazepam	3	si
Clorpromazina	3	si
clotiapina	1	no
Clozapina	2	no
Fenitoina	1	no
Fenobarbital	2	no
Haloperidol	2	si
Levomeproma		
Zina	3	si
Litio	1	no
lorazepan	4	no
periciacina	2	si
tiaprida	1	si
trazodona	1	no

## CONCLUSION:

1. En psiquiatría la prescripción en medios comprimidos es una práctica muy habitual, por la gran cantidad de dosificación en escalada.

El cumplimiento de algunas de estas pautas de tratamiento obliga a comprimidos manipulados, siendo fuente de errores de administración o de incumplimiento terapéutico.

1. La industria farmacéutica debe considerar la versatilidad de las dosis farmacéutica en el momento de diseñar las presentaciones galénicas.

2. La incorporación del farmacéutico al equipo multidisciplinar, permite poner de manifiesto todos estos problemas de administración de medicamentos que aunque en los pacientes institucionalizados se solventan con ayuda de los profesionales sanitarios, en casa y residencias pueden ser fuentes de importantes problemas.

## REFERENCIAS:

1.-Fichas técnicas

2.-Catálogo de especialidades 2008