

---

# Índice de capítulos

---

Prólogo .....	11
<i>J.L. Peset</i>	
Prefacio .....	15
<i>R.D. Porsolt</i>	
Introducción .....	17
<i>Editores</i>	

## Parte I

### Las sustancias «psicoactivas» antes del desarrollo de los psicofármacos: de los orígenes a la medicina científica

*Editor asociado: L. Montiel*

1. El tratamiento racional de la patología mental: hipocratismo y galenismo.....	23
<i>A. González de Pablo</i>	
2. La medicina de la mente en el período moderno.....	39
<i>L. Montiel</i>	
3. Nuevas respuestas a una conducta desviada: sobre los fármacos en el tratamiento de la locura durante el siglo XIX.....	51
<i>J. Martínez-Pérez</i>	
4. El psicofármaco en el período contemporáneo .....	79
<i>S. Muñoz Calvo</i>	

## Parte II

### La investigación básica y su contribución al avance de la neuropsicofarmacología

*Editor asociado: L.F. Alguacil*

1. El legado de la química farmacéutica a la neuropsicofarmacología .....	109
<i>M.F. Braña y D. Tabasco</i>	
2. Papel de las neurociencias en la evolución histórica de la psicofarmacología .....	143
<i>L.F. Alguacil, C. Pérez-García, L. Morales e I. Sancho</i>	

## Parte III

### «La Revolución de la Psicofarmacología»:

#### Historia del tratamiento farmacológico de los trastornos psiquiátricos

*Editores asociados: F. López-Muñoz y G. Rubio*

1. Historia del tratamiento biológico de los trastornos psiquiátricos, antes de la era psicofarmacológica.....	155
<i>G. Rubio y J.R. López-Trabada</i>	
2. Psicofarmacología: el nacimiento de una nueva disciplina .....	191
<i>F. López-Muñoz y C. Álamo</i>	
3. Fármacos antipsicóticos.....	207
<i>F. López-Muñoz, C. Álamo y E. Cuenca</i>	

4. Fármacos ansiolíticos, sedantes e hipnóticos .....	245
<i>C. Álamo, F. López-Muñoz, T. Echániz y E. Cuenca</i>	
5. Fármacos antidepresivos .....	269
<i>F. López-Muñoz, C. Álamo y E. Cuenca</i>	
6. Sales de litio y otros reguladores del humor .....	305
<i>F. López-Muñoz, C. Álamo y E. Cuenca</i>	
7. Fármacos estimulantes del Sistema Nervioso Central .....	317
<i>L.F. Alguacil, L. Morales, C. Pérez-García e I. Sancho</i>	
8. Utilización de las drogas de abuso en el tratamiento de las enfermedades mentales .....	325
<i>G. Rubio, J.R. López-Trabada, J. Pascual y J. Santo-Domingo</i>	

#### Parte IV

#### Farmacología de los trastornos neurológicos: Aspectos históricos

*Editor asociado: E. Díez Tejedor*

1. Fármacos antiepilépticos y anticonvulsivantes: Aspectos históricos .....	347
<i>V. Iváñez y E. Díez Tejedor</i>	
2. Evolución de la terapéutica farmacológica de la demencia y la enfermedad de Alzheimer..	365
<i>B. Fuentes y A. Frank</i>	
3. Tratamiento de las enfermedades cerebrovasculares agudas: Perspectiva histórica .....	373
<i>F.J. Mora Pueyo y E. Díez Tejedor</i>	
4. Abordaje terapéutico de las cefaleas: Historia del tratamiento de la jaqueca .....	383
<i>E. García-Albea</i>	
5. Datos históricos del tratamiento farmacológico de la enfermedad de Parkinson .....	387
<i>P. Martínez Martín</i>	
6. Tratamientos inmunológicos en Neurología .....	401
<i>J.C. Martínez Castrillo</i>	

#### Parte V

#### Aspectos históricos del abordaje farmacológico del dolor

*Editor asociado: C. Álamo*

1. Analgésicos opiáceos .....	419
<i>R. Maldonado y O. Valverde</i>	
2. El descubrimiento de la anestesia: júbilo en los quirófanos .....	431
<i>J. González Iglesias</i>	

#### Parte VI

#### Ética y ley en Psicofarmacología

*Editor asociado: F. López-Muñoz*

1. Ética en la investigación con psicofármacos .....	445
<i>J. Cano, J. Galiana, C. Martínez y S. Medina</i>	
2. Aspectos histórico-legales de la investigación con neuropsicofármacos: El ensayo clínico y la capacidad del sujeto .....	457
<i>J. de Torres Martínez</i>	
3. Ética en la prescripción de psicofármacos .....	481
<i>C. Álamo, F. López-Muñoz y E. Cuenca</i>	

#### Parte VII

#### Presente y futuro de la Psicofarmacología

*Editor asociado: C. Álamo*

1. Farmacología de la actividad cerebral .....	501
<i>F. García Valdecasas, E. Cuenca, C. Álamo y F. López-Muñoz</i>	
2. Nuevas perspectivas en Psicofarmacología .....	513
<i>C. Álamo, F. López-Muñoz, J. Sanz-Galeote y E. Cuenca</i>	