

Índice sistemático

Sumario	5
Prólogo	7
Capítulo 1. Introducción a la psicofarmacología. Evolución, retos actuales y desarrollos futuros	9
Objetivos del capítulo	9
1. Introducción a la psicofarmacología	10
1.1. Definición de psicofarmacología	10
2. Bases teóricas sobre el funcionamiento de los psicofármacos	10
Conceptos básicos	15
Actividades de repaso	15
Ejercicios voluntarios	15
Referencias bibliográficas	16
Capítulo 2. Evolución de la psicofarmacología, retos actuales y desarrollos futuros. Relación entre psicología y psicofarmacología	19
Objetivos del capítulo	19
1. Evolución de la psicofarmacología, retos actuales y desarrollos futuros	20
1.1. La psicofarmacología: una ciencia antigua, una ciencia nueva	20
1.2. Algunos retos de la psicofarmacología actual	22
2. La psicología y la psicofarmacología	23
Conceptos básicos	25
Actividades de repaso	25
Ejercicios voluntarios	26
Referencias bibliográficas	26
Capítulo 3. La investigación en psicofarmacología	29
Objetivos del capítulo	29
1. Introducción a la investigación en psicofarmacología	30
1.1. Metodología de la investigación en psicofarmacología	30
1.1.1. Etapas de estudio de un psicofármaco	30
1.1.2. La situación experimental	32

1.1.3. Procedimientos especiales	32
1.1.4. Tipos de diseño	33
1.2. Evaluación de efectos de los psicofármacos	34
1.3. Aspectos éticos y legales	35
Conceptos básicos	37
Actividades de repaso	37
Ejercicios voluntarios	38
Referencias bibliográficas	38
Capítulo 4. Psicofármacos antidepresivos	41
Objetivos del capítulo	41
1. Introducción a los antidepresivos	42
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	43
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	44
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	44
5. Indicaciones terapéuticas	45
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	46
6. Efectos no deseados y contraindicaciones	48
6.1. Efectos no deseados	48
6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	48
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicofarmacológico	49
Conceptos básicos	52
Actividades de repaso	52
Ejercicios voluntarios	53
Referencias bibliográficas	55
Capítulo 5. Fármacos antipsicóticos	57
Objetivos del capítulo	57
1. Introducción a los antipsicóticos	58
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	60
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	62
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	62
5. Indicaciones terapéuticas	63
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	64
6. Efectos no deseados y contraindicaciones	66
6.1. Efectos no deseados	66
6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	67
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicofarmacológico	68

Conceptos básicos	69
Actividades de repaso	69
Ejercicios voluntarios	70
Referencias bibliográficas	71
Capítulo 6. Psicofármacos ansiolíticos	73
Objetivos del capítulo	73
1. Introducción a los ansiolíticos	74
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	75
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	76
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	77
4.1. BZ de acción corta	78
4.2. BZ de acción intermedia	78
4.3. BZ de acción larga	78
4.4. Betabloqueantes	78
4.5. Antihistamínicos	78
4.6. Otros fármacos	79
4.7. Hipnóticos no benzodiazepínicos	79
4.8. Antagonistas de las BZ	79
5. Indicaciones terapéuticas	79
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	80
6. Efectos no deseados y contraindicaciones	81
6.1. Efectos no deseados	81
6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	82
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicológicofarmacológico	83
Conceptos básicos	86
Actividades de repaso	86
Ejercicios voluntarios	87
Referencias bibliográficas	88
Capítulo 7. Fármacos estabilizadores del ánimo	91
Objetivos del capítulo	91
1. Introducción a los fármacos estabilizadores del ánimo	92
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	93
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	94
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	94
5. Indicaciones terapéuticas	95
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	95

6. Efectos no deseados y contraindicaciones	96
6.1. Efectos no deseados	96
6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	97
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicológicofarmacológico	99
Conceptos básicos	100
Actividades de repaso	100
Ejercicios voluntarios	101
Referencias bibliográficas	102
Capítulo 8. Fármacos psicoestimulantes	103
Objetivos del capítulo	103
1. Introducción a los fármacos psicoestimulantes	104
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	105
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	105
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	106
5. Indicaciones terapéuticas	106
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	107
6. Efectos no deseados y contraindicaciones	108
6.1. Efectos no deseados	108
6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	108
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicológicofarmacológico	109
Conceptos básicos	111
Actividades de repaso	111
Ejercicios voluntarios	111
Referencias bibliográficas	113
Capítulo 9. Fármacos antidepresión	115
Objetivos del capítulo	115
1. Introducción a los fármacos antidepresión	116
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	117
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	118
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	118
4.1. Fármacos inhibidores de la acetilcolinesterasa (IRA)	118
5. Indicaciones terapéuticas	119
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	119
6. Efectos no deseados y contraindicaciones	120
6.1. Efectos no deseados	120

6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	120
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicológicofarmacológico	120
Conceptos básicos	122
Actividades de repaso	122
Ejercicios voluntarios	122
Referencias bibliográficas	124
Capítulo 10. Psicofármacos para el tratamiento de dependencias	127
Objetivos del capítulo	127
1. Introducción a los fármacos para el tratamiento de dependencias	128
2. Fundamentación biológica de los trastornos donde se utilizan	129
3. ¿En qué trastornos se utilizan?	130
4. Mecanismo de funcionamiento neurobiológico de estos psicofármacos	130
5. Indicaciones terapéuticas	131
5.1. ¿Qué fármaco elegir?	132
6. Efectos no deseados y contraindicaciones	133
6.1. Efectos no deseados	133
6.2. Contraindicaciones e informaciones al/la paciente	133
7. Consideraciones sobre el tratamiento psicológicofarmacológico	134
Conceptos básicos	136
Actividades de repaso	136
Ejercicios voluntarios	136
Referencias bibliográficas	138

