INDICE

Prólogo *E. Echarri* XV
Introducción *M. Cohen* XVII

Generalidades

1. Errores en medicina y seguridad durante la hospitalización 3
Carlos Humet
2. Accidentes con medicamentos. Conceptos, clasificación y métodos de detección 15
Carmen Lacasa
3. Errores, conocimiento y emoción en el personal sanitario 23
Pilar Lacasa
4. Errores de medicación. Reflexiones desde la Bioética 39
María Casado
5. Aspectos legales de los errores de medicación 47
José Mª Suñé, Elvira Bel
6. Farmacoeconomía y errores de medicación 63
Gerardo Machnicki
7. Acreditación de hospitales y utilización de medicamentos 85
Lluis Bohigas
8. Instituto para el uso seguro de medicamentos 95
Mª José Otero, Rita Martín, Alfonso Domínguez-Gil

Métodos

9. Observar la actividad humana. El error en la práctica médica cotidiana 105
Pilar Lacasa, Carmen García
10. Métodos estadísticos 125
José Jiménez
11. Detección de errores de medicación en hospitales por el método de observación 143
Carmen Andreu, Carmen Lacasa, Mercè Miquel

12. Detección de errores de medicación por el método de comunicación 149
Julio Martínez
13. Qué hacer después de un error de medicación 161
Frederic Raspall, Eva Bolet
14. Comunicación de reacciones adversas a medicamentos 167
Cristina Roure, Anna Vilà

Prevención

15. Papel de la Administración Sanitaria en la prevención de los errores de medicación 179
Mª Alba Prat, Mª Eugenia Rey, Neus Rams, Antoni Gilabert, Joan Serra, Eugeni Sedano
16. Prevención de los errores de medicación por la industria farmacéutica 193
Jesús Lafuente
17. Errores en la prescripción 197
Joaquín Martínez
18. Recomendaciones a los farmacéuticos para prevenir errores de medicación 205
Mercè Santó, Helena Julio, Lydia Palau, Isabel Romero
19. Recomendaciones a las enfermeras para prevenir errores de medicación 215
Roser Cot
20. Unidad centralizada de terapia intravenosa y errores de medicación 225
Victor Jimenez, Juan Pablo Ordovás
21. Máquinas dispensadoras de medicamentos. ¿Previenen los errores de medicación? 241
Carlos Codina, Montse Castellá, Josep Ribas
22. Mejora continua de la calidad en la dosificación de medicamentos de riesgo por enfermería 249
Carmen Polo, Mireia Tienda

23. Información de medicamentos al paciente y mejora del cumplimiento 257
Mª Angela Vidal

Areas específicas

24. Errores de medicación en Anestesiología 275
Carlos Gil
25. Errores de medicación en la Unidad de Medicina Intensiva 281
Lluís Cabré, Gemma Gimeno, Anna Cruspinera
26. Errores de medicación en Urgencias 291
Margarita Arilla
27. Errores de medicación en Pediatría 297
Pere Sala y Sol Ugarte
28. Errores de medicación en Oncología 313
Gerardo Cajaraville, Mª José Tamés, Garbiñe Liceaga