



Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen

Norbert Leitgeb

Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen Norbert Leitgeb

 [Download Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - C ...pdf](#)

 [Online lesen Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen Norbert Leitgeb

324 Seiten

Kurzbeschreibung

In diesem Buch werden die Rahmenbedingungen und Zusammenhänge der Entwicklung, Konformitätsbewertung und Überprüfung von Medizingeräten vermittelt. Es beschreibt, welche Hürden und Fallstricke ein Hersteller zu überwinden hat und welche Gestaltungsmöglichkeiten gegeben sind, um Medizingeräte auf den Europäischen Markt bringen zu können. Der Autor erläutert, welche Faktoren die Risikowahrnehmung bestimmen und welche Schutzziele einzuhalten sind, und er beschreibt, wie der Risikomanagementprozess mit Risikoanalyse, -bewertung, -beherrschung und -kontrolle umzusetzen ist, um die Sicherheit und Konformität von Medizingeräten zu gewährleisten. Das Buch liegt nun in der 2. aktualisierten Auflage vor. Aspekte der medizinischen Software und des Qualitätsmanagements wurden stärker berücksichtigt und das neue Medizinproduktegesetz mit Konformitätsbewertung und Marktzulassungserfordernissen behandelt.

Buchrückseite
In diesem Buch werden die Rahmenbedingungen und Zusammenhänge der Entwicklung, Konformitätsbewertung und Überprüfung von Medizingeräten vermittelt. Es beschreibt, welche Hürden und Fallstricke ein Hersteller zu überwinden hat und welche Gestaltungsmöglichkeiten gegeben sind, um Medizingeräte auf den Europäischen Markt bringen zu können. Der Autor erläutert, welche Faktoren die Risikowahrnehmung bestimmen und welche Schutzziele einzuhalten sind, und er beschreibt, wie der Risikomanagementprozess mit Risikoanalyse, -bewertung, -beherrschung und -kontrolle umzusetzen ist, um die Sicherheit und Konformität von Medizingeräten zu gewährleisten. Das Buch liegt nun in der 2. aktualisierten Auflage vor. Aspekte der medizinischen Software und des Qualitätsmanagements wurden stärker berücksichtigt und das neue Medizinproduktegesetz mit Konformitätsbewertung und Marktzulassungserfordernissen behandelt.

Der Inhalt Medizinprodukte.- Wie sicher ist sicher genug?.- Anwendungssicherheit.- Biokompatibilität.- Hygiene.- Umgebungssicherheit.- Umweltsicherheit.- Elektrische Sicherheit.- Elektromedizinische Geräte .- Sicherheitstechnische Prüfung.**Die Zielgruppen** Das Buch wendet sich an Hersteller und Prüfer von Medizingeräten und an Studierende der Biomedizinischen Technik. Entwicklern und Sicherheitstechnikern vermittelt es die wesentlichen Kenntnisse und macht sie praxisnah und leicht verständlich mit den sicherheitstechnischen Anforderungen für die normengerechte Entwicklung und die fachgerechte Durchführung der verpflichtenden wiederkehrenden Sicherheitsprüfungen elektromedizinischer Geräte vertraut.

Der Autor **Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Norbert Leitgeb** war Vorstand des Instituts für Health Care Engineering an der Technischen Universität Graz und Leiter der Europaprüfstelle für Medizinprodukte und ist Mitglied des Europäischen Wissenschaftlichen Komitees für neu entstehende und neu erkannte Gesundheitsrisiken (SCENIHR). Über den Autor und weitere Mitwirkende **Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Norbert Leitgeb** war Vorstand des Instituts für Health Care Engineering an der Technischen Universität Graz und Leiter der Europaprüfstelle für Medizinprodukte und ist Mitglied des Europäischen Wissenschaftlichen Komitees für neu entstehende und neu erkannte Gesundheitsrisiken (SCENIHR).

Download and Read Online Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen Norbert Leitgeb
#SCYRQ816F2D

Lesen Sie Sicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen von Norbert Leitgeb für online
ebookSicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen von Norbert Leitgeb Kostenlose PDF
d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher,
Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek,
greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Sicherheit von Medizingeräten: Recht
- Risiko - Chancen von Norbert Leitgeb Bücher online zu lesen. Online Sicherheit von Medizingeräten: Recht
- Risiko - Chancen von Norbert Leitgeb ebook PDF herunterladenSicherheit von Medizingeräten: Recht -
Risiko - Chancen von Norbert Leitgeb DocSicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen von
Norbert Leitgeb MobipocketSicherheit von Medizingeräten: Recht - Risiko - Chancen von Norbert Leitgeb
EPub