

Kurs Injektionen und Impfstoffe

Spritzenschein (Befähigungsnachweis intramuskuläre Injektionen)

Einführung

- Vorwort
- Kursprogramm
- Impressum

Teil 1 Selbständige Erarbeitung von Fachwissen

1. Juristische Aspekte

- Einführung
- Rechtsgrundlage
- Die Verantwortlichkeiten
- Die Delegation der Injektion
- Die Aufklärungspflicht bei der Injektion
- Die Frage der Haftung
- Die ärztliche Anordnung für die Personalakte der MFA
- Folgen einer fehlerhaften Injektion
- Fazit: Zuständigkeiten

2. Repetitorium: Anatomie und Physiologie

- Stütz- und Bewegungsapparat
- Bewegungsapparat : Hüfte, Gesäß, Oberschenkel
- Oberarm
- Muskulatur

3. Injektionen: Arten und Techniken

- Definition von Injektionen
- Injektionsarten
- Wirkungseintritt von Injektionen
- Kontraindikationen für Injektionen
- Injektionstechniken: Impfstoffe
- i.m. Injektion in den Oberarm
- i.m. Injektion in den Oberschenkel nach v. Hofstetter
- i.m. intragutäale Injektion nach Sachtleben (Crista – Methode)
- i.m. ventroglutäale Injektion nach v. Hofstetter
- s.c Injektion
- i.c. Injektion
- Mögliche Komplikationen

4. Repetitorium: Impfungen und Impfstoff

- Wer darf Impfungen durch führen?
- Grundwissen Impfen
- Impffarten
- Impfstoffarten
- Lebend- und Totimpfstoffe
- Impfabstände
- Simultanprophylaxe
- falsche Kontraindikationen
- echte Kontraindikationen
- Impfungen in der Schwangerschaft
- Impfreaktionen
- Komplikationen durch Erkrankungen

Teil 2 Anleitungen zum Erwerb von praktischen Kenntnissen zur i.m. Injektion

a) Übung

Zuordnung von Knochen und Muskeln am Oberarm
Ergebnis: 8 Punkte

b) Fachwissen zur Impfung durch die MFA

- Hygienemaßnahmen
- Materialien
- Kontrolle der eigenen Arbeit: 5-R-Regel
- Applikationsart wichtiger Impfstoffe
- Praktische Tipps zu Impfstoffen und Impfungen
- Voraussetzung für die Durchführung der Impfung durch die MFA
- Vorbereitung der Impfung
- Durchführung der Impfung
- Nach der Impfung
- Dokumentation der Impfung
- Patientenbetreuung nach der Impfung
- Notfallversorgung sicherstellen

c) Video Impfen_Anleitung zur i.m. Injektion

mit freundlicher Genehmigung der Universitätsklinikums Tübingen
<https://www.youtube.com/watch?v=XjfoAhReLC0>

Anica Heipl, Komm. Leitung, Stabsstelle KV3 Kommunikation und Medien
Hoppe-Seyler-Straße 6 | 72076 Tübingen, Tel. 07071 29-88424 ,
anica.heipl@med.uni-tuebingen.de, www.medizin.uni-tuebingen.de

Fragen zum Video

Ergebnis: 2 Punkte

d) Praxis – Protokoll

Checkliste Befähigungsnachweis i.m. Injektion

Hinweis: Drucken Sie sich das Praxis-Protokoll aus und führen Sie unter Aufsicht des Arztes die drei vorgeschriebenen i.m. Injektionen ordnungsgemäß durch. Dieses ausgefüllte Protokoll ist Voraussetzung für den Erwerb des Befähigungsnachweises und fester Bestandteil der Teilnahmebescheinigung

Teil 3 Abschluss Multiple Choice Lernerfolgskontrolle 10 Fragen

Ergebnis: 10 Punkte

Gesamtpunktzahl: 20 Punkte

Teil 4 Evaluation Kurs Injektionen und Impfstoffe

Anonyme Befragung zur Kurseinschätzung