



Einfach machen!

Medikationsanalyse in Ihrer Apotheke



Dr. Kirsten Menke
Leitung Produktmanagement MediCheck



Medikationsanalyse



Kommen die Probleme oder Symptome des / der Patient*in von

- einer Grunderkrankung?
- einer Laborwertabweichung?
- der Arzneimitteltherapie?



Prüfung der Medikation z. B. auf

- Nebenwirkungen
- Dosierung (überdosiert / unterdosiert)
- Überdosierung bei Niereninsuffizienz
- Ungeeignete Dosierintervalle
- Ungeeignete Anwendungszeitpunkte
- Ungeeigneter Mahlzeitenzusammenhang
- Ungeeignete Darreichungsform
- Medikationsart
- (Pseudo-) Doppelmedikation
- Verordnungskaskaden
- Kontraindikationen und Anwendungsbeschränkungen
- Interaktionen (Arzneimittel, Nahrung)
- Kritische Kombinationen (z. B. Triple Whammy)
- Routine-Monitoring
- Genotyp-Risiken
- QT-Risiko
- Geriatrie-Tauglichkeit (FORTA, PRISCUS)
- Leitlinienkonformität



Adhärenz

- Abweichendes Patientenverhalten
- Unzufriedenheit
- Anwendungsfehler
- Lagerungsfehler / Verfall
- Erklärungsbedürftige Arzneimittel



Prävention

- Individuell nach Patientenleitlinie
- Passgenaue Beratung zu Bewegung, Ernährung etc.



Machen Sie sich Ihr eigenes Bild und testen Sie den MediCheck vier Wochen lang kostenfrei!



Eingabemaske – „easy in“



Strukturierter Datenimport



Hinweis auf weitere pharmazeutische Dienstleistungen (pDL)



In 5 Schritten entlang des roten Fadens:

- Patientenangaben
- Medikation
- Probleme / Symptome des / der Patient*in
- Labor- / Vitalwerte (optional)
- Erkrankungen / Allergien / Lebensumstände (optional)

MediCheck+ Service und Vertrieb
pharma4u
Die Zukunft der Pharmazie

Bearbeiter
Doris Dürstner, Apothekerin, 9. März 2023

Patient
Ursula Übel (76 Jahre, weiblich, 1,71 m, 66 kg, BMI 23,76/50 mmHg, Puls 90, GFR 71 ml/min)

Medikation
Madopar 125mg, Carmen 10mg

| Arzneimittel | Menge | Art | Dosierung | Einheit | Mahlzeit | Grund / Ind. |
|--|-------------|-----------------|-----------|---------|--------------------|------------------|
| Madopar 125mg Levodopa / Benserazid 100 mg / 25 mg, KAP, 100 St (N3), PZN: 03395603 | 100 St (N3) | Dauermedikation | 1 1 1 0 | Stück | vor den Mahlzeiten | Morbus Parkinson |
| Carmen 10mg Lercanidipin hydrochlorid 10 mg, FTA, 100 St (N3), PZN: 01330835 | 100 St (N3) | Dauermedikation | 1 0 0 0 | Stück | vor den Mahlzeiten | Hypertonie |

+ FAM / PZN / **Wirkstoff (eingeben oder scannen)

ATHINA IMPORT / EXPORT WEITERE PDL MEDIKATIONSPLAN ERSTELLEN / DRUCKEN

ZURÜCK WEITER

Probleme / Symptome
Blutdruck (erniedrigt), Pulsfrequenz (erhöht)

Labor- / Vitalwerte (optional)
Blutdruck (L), Herzfrequenz (T)

Erkrankungen / Allergien / Lebensumstände (optional)
Patient (geräuchert, ab 75 Jahre), Niereninsuffizienz (chron., CKD-Stadium G2, leicht, GFR 60-89 ml/min), Morbus Parkinson, Hypertonie (Multimorbidität > 2 chron. Erkrankungen)

CE 0123 Medizinprodukt



Analyseergebnis – „easy out“



Nach Risikofarben filterbar



Für den Überblick:

- **Arzneimittel-Risiko-Score**

Anzeige des Risikos pro Arzneimittel und in der Gesamtmedikation

- **Greenlight Check**

Mögliche Risikobereiche ohne Befund

- **Redlight Check**

Übersicht über aktuelle Probleme und potenzielle Risiken



Lösungsvorschläge

| | |
|---|--|
| ☺ Ohne Befund (Greenlight Check): <ul style="list-style-type: none">☑ Keine unterdosierten AM detektiert☑ Keine Teilbarkeitsprobleme detektiert☑ Korrekte Anwendung (Mahlzeiten) | ⓘ Aktuelle Probleme / Symptome (Details s. u.): <ul style="list-style-type: none">▾ Nebenwirkungen▾ Dosis überdosiert▾ Kontraindikationen▾ Interaktionen |
| | ⓘ Potentielle Risiken (Details s. u.): <ul style="list-style-type: none">▾ Geriatrie-Check PRISCUS (PIM)▾ QT-Risiko-Score▾ Verordnungskaskaden▾ Doppelmedikationen▾ Pseudo-Doppelmedikationen▾ Anwendungsbeschränkungen▾ Ungeeignetes Dosierintervall |
| | ⓘ Adhärenz (Details s. u.): <ul style="list-style-type: none">▾ Adhärenz / Abweichung▾ Erklärungsbedürftige Arzneimittel |

CE 0123 Medizinprodukt



Digitale Kommunikation – „easy com“



ATHINA Import / Export



Fall-Sharing (Fälle teilen und per Kommentarfunktion besprechen)



Aktueller Medikationsplan



Digitale Arzt-Apotheker-Kommunikation



Datenspeicherung und Dokumentation

Easy-com Kommunikation und Dokumentation

Arztkommunikation

E-Mail gesendet
 PDF gespeichert / gedruckt

Patientenkommunikation

E-Mail gesendet
 PDF gespeichert / gedruckt

Dokumentation / PCNE

Fall im MediCheck dokumentiert
(problembezogen in den Analyseergebnissen unter "Dokumentation / PCNE")

Datenschutz / Schweigepflicht

Datenschutzeinwilligung liegt vor
 Schweigepflichtentbindung liegt vor

Fall als abgeschlossen kennzeichnen

OK

| |  PREMIUM Learning <hr/> 95 € jährlich, inkl. MwSt. |  PREMIUM Labor+ <hr/> 49 € monatlich* |  PREMIUM MediCheck <hr/> 95 € monatlich* |  PREMIUM Complete <hr/> 119 € monatlich* statt 144 € |
|--|--|---|--|---|
| Prüfungstrainer | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Webseminare | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Nachschlagewerke | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kompetenz-Foren | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| apotermin - Terminverwaltungs- software | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Labor+ (nur für Abonnenten des DAC/NRF!) | ✗ | ✓ | ✗ | ✓ |
| MediCheck | ✗ | ✗ | ✓ | ✓ |
| | auswählen | auswählen | auswählen | auswählen |

* ein Jahr Mindestvertragslaufzeit, jährlich kündbar.

Noch Fragen?

Schicken Sie uns eine E-Mail
oder rufen Sie uns an:

info@pharma4u.de
+49 6196 202 558-0

MD CE 0123

Hersteller
Johner Medical GmbH
Niddastraße 91
60329 Frankfurt a. M.

Vertreiber/Händler und Lizenzgeber:
pharma4u GmbH
Apothekerhaus
Carl-Mannich-Straße 26
65760 Eschborn

07/2023

Mehr Informationen unter
pharma4u.de/jetzt-einsteigen