

# Krankenhaus-Medikation (RMC)

RED medical wird auch in Krankenhäusern zur Erstellung elektronischer Verordnungen für Arzneimittel eingesetzt. Dabei werden die Verordnungen selbst in der Regel von anderen Softwareprogrammen erzeugt - zum Beispiel spezielle Zyto-Software. Diese Programme kommunizieren mit RED über eine Schnittstelle.

Der Ablauf der Erstellung einer Verordnung stellt sich dann so dar:

1. In der Zyto-Software wird eine Verordnung erstellt und zur Übergabe an RED freigegeben.
2. Die Verordnung wird über die Schnittstelle in die Datenbank von RED übertragen und steht dort zur weiteren Verarbeitung zur Verfügung
3. Ein zur Ausstellung von Verordnungen berechtigter Nutzer meldet sich in RED an und findet dort die Übersicht aller anstehenden Verordnungen.
4. Der Nutzer kann Verordnungen bearbeiten (z.B. zurückstellen), und kann dann alle freigegebenen Verordnungen durch Klick auf den Button **Versand ohne Ausdruck** in einem Lauf elektronisch signieren und an den E-Rezept-Fachdienst übergeben.
5. Über die Schnittstelle kann die Zyto-Software den Bearbeitungsstand der Verordnungen abfragen und erhält die Abrufcodes für den E-Rezept-Fachdienst
6. Die Zyto-Software holt dann mit den Abrufcodes die Verordnungen vom E-Rezept-Fachdienst, taxiert, dispensiert diese und übergibt sie schließlich in die Rezeptabrechnung

## Übersicht Verordnungen

Nach erfolgreichem Login zeigt RED Ihnen die Startseite an. Hier finden Sie eine Übersicht über alle Verordnungen, die zur Verarbeitung anstehen. Wenn keine Änderungen notwendig sind, können Sie direkt mit Klick auf den Button **Versand ohne Ausdruck** die Verordnungen erstellen.

Zusätzlich haben Sie hier noch diese Optionen:

- Kartendetails anzeigen: Zeigt den Status der Signaturkarten (Praxis-/Institutionsausweis und Heilberufausweis)
- Aktualisieren: Holt die neuesten Verordnungen aus der Datenbank und aktualisiert die Liste
- Vertretungsregelung: erlaubt den Verantwortlichen für eine organisatorische Einheit, Vertreter zu benennen (z.B. als Urlaubsvertretung)
- Passwort ändern: ändert das persönliche Passwort

The screenshot displays the RED medical web application interface. At the top, there is a search bar with the text "Suche nach Personen und Funktionen" and a navigation menu with items like "Dr. med. Petra ... (987654423)" and "ASV-Ambulanz On...". Below the search bar, there is a tab labeled "E-Rezepte".

The main content area shows a list of actions: "Kartendetails anzeigen", "Aktualisieren", "Vertretungsregelung", and "Passwort ändern". Below this, there are navigation links: "Alle LANR | 987654423 Dr. med. Petra Nowak", "Alle Einheiten | Innere Medizin | ASV-Ambulanz Onko | Hanau ASV-Lunge (T5)", and "Alle Verordnungen | Gesamter Zeitraum".

A search input field contains the text "Nach Personen, Verordnungen etc. suchen". Below the search field, there is a header for the patient: "GELLERT, JOHANNES - GEB. 12.05.1964" with ID numbers "G840190471" and "109519005 AOK Nordost" and the department "Innere Medizin". There is also a checkbox for "Verordnungen werden berücksichtigt".

The medication record shows: "Kassenrezept 15.06.2026", "Kein besonderer Kostenträger", "Kein Unfall", "Sonstiges", and "Gebührenpflichtiges Rezept". The medication is "Paclitaxel 300mg NEOTAXAN in 250 mL NaCl 0,9%". It notes "Kein Wirkstoffname vorhanden" and "Kein Austausch (nec aut-idem)". The record was created on "15.06.2026" by "987654423 Dr. med. Petra Nowak" with the prescription number "Anforderung 4b45658b-7170-4320-8024-11d55ba7f2c9".

At the bottom, there is a footer with the text "Auswahl Drucker für Patientendokument" and a row of buttons: "VERSAND OHNE AUSDRUCK", "LM AS", "MAIL", and "PDF".

Sie können die Liste der Verordnungen nach verschiedenen Kriterien filtern. Vorhandene Filter wirken sich auch auf den Versand aus, es werden immer nur die Verordnungen berücksichtigt, die gerade sichtbar sind.

- LANR (Lebenslange Arztnummern) - sind Verordnungen für mehrere Ärzte vorhanden (z.B. eigene und Vertretungsfälle), dann kann über die Auswahl einer LANR die Liste auf die Verordnungen gefiltert werden, die dieser LANR zugewiesen sind.
- Organisatorische Einheiten - sind Verordnungen für mehrere Einheiten vorhanden, dann kann die Liste über die Auswahl einer Einheit auf die Verordnungen beschränkt werden, die dieser Einheit zugeordnet sind
- Zeitraum - es besteht die Möglichkeit, die Verordnungen über einen Zeitraum einzuschränken

Zusätzlich bestehen für die (ggf. gefilterten) Einträge der Liste noch Sortierungsoptionen nach Patientennamen oder Datum (auf- bzw. absteigend). Über die Eingabe von weiteren Filterkriterien (z.B. Patienten- oder Arzneimittelname) im Eingabefeld kann die Liste zusätzlich bzw. alternativ gefiltert werden.

## Korrigieren von Verordnungen

Sollen elektronische Verordnungen erstellt werden, muss das Ausstellungsdatum immer mit dem Datum der elektronischen Signatur übereinstimmen. Dies ist im täglichen Betrieb aber nicht immer einzuhalten. Daher bietet RED eine einfache Möglichkeit, abweichende Daten zu heilen. Stellt RED beim Laden der Liste fest, dass Verordnungen mit zurückliegenden Ausstellungsdaten vorhanden sind, dann wird eine Hinweismeldung angezeigt. Über den Link **Verordnungen aktualisieren** können alle Verordnungen mit zurückliegendem Ausstellungsdatum korrigiert werden. Alternativ ist es auch möglich, nur einzelne Verordnungen durch Klick auf den Link **Aktuelles Datum** zu korrigieren.

The screenshot shows the RED medical web interface. At the top, there is a search bar with the text "Suche nach Personen und Funktionen" and a user profile for "Dr. med. Petra ... (987654423)". Below the search bar, there are navigation links for "E-Rezepte", "Kartendetails anzeigen", "Aktualisieren", "Vertretungsregelung", and "Passwort ändern". The main content area displays a list of prescriptions for "987654423 Dr. med. Petra Nowak" at "ASV-Ambulanz Onko | Hanau ASV-Lunge (T5)". A warning message in orange text states: "Es sind einige Verordnungen vorhanden, die nicht versendet werden können, weil sie z.B. ein zurückliegendes Ausstellungsdatum haben - Verordnungen aktualisieren". Below this, a patient entry for "GELLERT, JOHANNES - GEB. 12.05.1964" is shown with details: "G840190471 | 109519005 AOK Nordost | Innere Medizin". A red warning icon indicates "Ausstellungsdatum nicht aktuell" and a link "Aktuelles Datum" is provided for correction.

Verordnungen eines Patienten können von der Verarbeitung als E-Rezept ausgenommen werden, indem der Link **Verordnungen werden berücksichtigt** angeklickt wird. Wurden Verordnungen von der weiteren Verarbeitung ausgenommen, dann können diese durch erneutes Anklicken des Links **Verordnungen werden NICHT berücksichtigt** wieder in die Verarbeitung einbezogen werden.

## Vertretungsregelung

Sind Sie von einem Administrator als Verantwortlicher für eine Organisatorische Einheit benannt worden, dann können Sie für diese Organisatorische Einheit Vertreter benennen. Dazu klicken Sie auf den Link Vertretungsregelung. RED zeigt Ihnen eine Liste aller Organisatorischen Einheiten, für die Sie als Verantwortlicher benannt wurden. Für jede organisatorische Einheit sehen Sie alle Benutzer, die für diese Einheit als Vertreter benannt wurden. Durch Klick auf Vertretungszeiten bearbeiten können Sie die Zeiträume definieren, in denen diese Benutzer Verordnungen für diese Organisatorische Einheit verarbeiten dürfen.

Kartendetails anzeigen Aktualisieren Vertretungsregelung Passwort ändern

KLINIK AM PARK

Dr. med. Adrian Kraft (berlin)

Von  Bis  löschen

Zeitraum hinzufügen

Dr. med. Annie More (admin)

Vertretungszeiten bearbeiten  
14.06.2026 bis 25.06.2026  
30.06.2026 bis 30.06.2026

ABBRECHEN

Krankenhaus-Medikation - Setup (RMC)

Login - Anmeldung (RMC)