Personalised Risk Tool





Entscheidungsunterstützung

Die Software Personalised Risk Tool dient als **Unterstützung** bei der Einschätzung des individuellen Risikos von stationären Patient*innen. Das Ziel der Anwendung ist es, **Hochrisiko-Patient*innen** frühzeitig zu identifizieren um vorhandene, präventive Ressourcen noch effizienter einsetzen zu können.

Automatisierte Berechnung

Innerhalb **weniger Minuten** wird das individuelle Risiko der Patient*innen **automatisiert** berechnet. Es ist **keine zusätz-liche Informationserfassung** notwendig, da die Berechnung auf bereits vorhandenen Daten der Patientenhistorie basiert (z.B. kodierte Diagnosen, Laborwerte, Operationen, Entlassmedikation, Pflege-Assessment etc.)





Risiko frühzeitig erkennen

Die **Risikogruppe** der Patient*innen wird automatisiert in der Spalte "Prognose" am Stationsarbeitsplatz im KIS dargestellt.

Patient*innen mit einem hohen Risiko (*gelb*) oder sehr hohem Risiko (*rot*) können so rasch identifiziert werden.

Interaktive Patientenhistorie

Durch einen Klick auf das Prognose-Feld am Stationsarbeitsplatz öffnet sich eine **Web-App** im lokalen Browser. In dieser interaktiven Web-App sind Daten aus der Patientenhistorie dargestellt, die für die Risikoberechnung herangezogen wurden. Mithilfe der **transparenten Übersicht** kann das Ergebnis durch die Benutzer*innen **verifiziert** werden.



Verfügbare Module

Delir-Prognose
Delir-Prognose ICU
Dysphagie-Prognose
Intensiv-Prognose bei geplanter Operation
Mangelernährung-Prognose



Kontakt

support@predicting-health.at

Wir freuen uns über Ihr Feedback und Ihre Fragen!