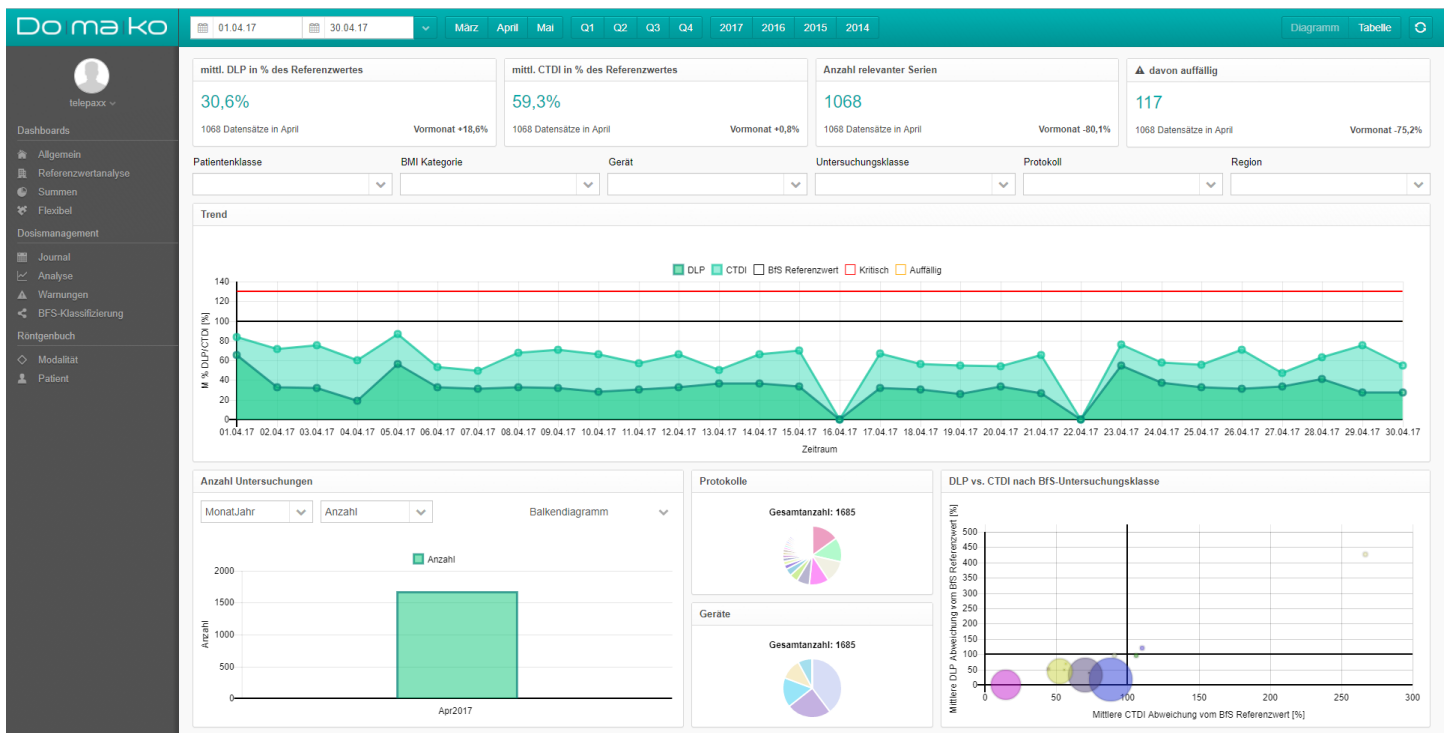


Dosismanagement leicht gemacht für eRIS und teamCRAFT

Dokumentieren und analysieren Sie Ihre Dosiswerte mit Domako as a Service für eRIS und teamCRAFT. Einfach zu Ihrem teamCRAFT hinzubuchen und sofort loslegen. Nutzen Sie die individuell einstellbaren Dashboards, anpassbaren Statistiken und Diagramme, frei konfigurierbaren Parameter und Analyseberichte sowie die automatische Warnfunktion bei Referenzwertüberschreitungen.



So einfach geht`s:

1

DICOM Bilder werden automatisch an Domako übermittelt

2

Dosisentwicklung mit Domako as a Service kontrollieren

3

Warnmeldungen automatisch per Email erhalten

Domako – Dosemanagement as a Service

Strahlendosis automatisch dokumentieren und auswerten

In der Radiologie gehört die Protokollierung und Analyse der applizierten Dosiswerte zur Tagesordnung. Diese Dokumentationspflicht für radiologische Einrichtungen wird durch das neue Strahlenschutzgesetz erweitert. Das Gesetz wurde aufgrund der EU-Richtlinie 2013/59 Euratom verabschiedet und tritt ab dem 31. Dezember 2018 vollständig in Kraft. Die im Gesetz beschriebenen Pflichten lassen sich nur sinnvoll mit einem Dosismanagementsystem erfüllen. Die Modalität speichert die Dosiswerte im DICOM Header bzw. RDSR und überträgt diese gemeinsam mit den Bilddaten ins PACS. Domako as a Service dokumentiert diese Dosisdaten lückenlos und wertet sie automatisch aus.

Die Dosis sofort im Blick

Noch nie war Dosismanagementkontrolle so einfach: Geringer Installationsaufwand und keine Anpassung der Infrastruktur! Sie buchen Domako as a Service einfach zu Ihrem teamCRAFT hinzu und los geht's. Auf einen Blick sehen Sie dank der Diagramme und Statistiken im übersichtlichen Dashboard, wie hoch Ihre Dosiswerte sind – auch im Vergleich zu den diagnostischen Referenzwerten. Auf Wunsch erhalten Sie eine automatisierte Email-Benachrichtigung bei Referenzwertüberschreitungen.

Die Funktionen:

- automatischer Empfang der in den DICOM Daten des PACS gespeicherten Dosiswerte
- automatische Auswertung relevanter Parameter
- automatische Benachrichtigung bei Grenzwertüberschreitungen

Die Vorteile:

- DICOM Bilder werden automatisch an Domako übermittelt
- übersichtliche tabellarische und grafische Auswertung
- einheitliche Standards und verbesserte Qualitätssicherheit