

Forum medizinische Register Schweiz

Auszug aus der Register Online-Plattform der FMH-Website (www.fmh.ch > Themen > Qualität / SAQM > [Register](#)).

MDSi – Minimale Datensatz der Schweiz. Gesellschaft für Intensivmedizin SGI

Kurzbeschreibung

Der minimale Datensatz der SGI (MDSi), obligatorisch für alle anerkannten Intensivstationen seit 1.1.2008: Definiert und erfasst Kennzahlen einer Intensivstation (IS). Diese werden benötigt: - Für die Zertifizierung einer IS, - Für die Anerkennung einer IS für die Weiterbildung für Ärzte und Pflegende. Unterstützt das Qualitätsmanagement der einzelnen IS: - Durch Definition eines standardisierten Datensatzes, - Durch Erstellen von Kennzahlen für die einzelne IS, - Durch Ermöglichen eines Benchmarking. Ist Datengrundlage zum Leistungsnachweis der Intensivmedizin in der Schweiz. Kann epidemiologische (Versorgungs-) Forschung unterstützen. Der MDSi enthält die kontinuierlich aktualisierten Struktur- und Prozessdaten aller 89 Intensivstationen. Bis Ende 2014 sind mehr als 600'000 Prozessdatensätze (Patientenbehandlungen) mit > 1'500'000 Behandlungstagen in 960 Schweizer Intensivbetten. Konzept im Detail via: <https://www.sgi-ssmi.ch/index.php/mdsi.html>

Weitere Informationen

Fachrichtung	Radio-Onkologie/Strahlenth.
Registertyp	Epidemiologisch
Datenarten	Krankheit/ Diagnose, Intervention/Therapie, Ergebnis-, Prozess-, Strukturqualität
Status	Aktiv, seit 2007
Population	Alle in anerkannten Schweizer Intensivstationen behandelte Patienten
Periodizität	Kontinuierlich
Geografische Abdeckung	National, die ganze Schweiz ohne Lücken im adulten Bereich
Trägerschaft	Medizinische Fachgesellschaften, Spitäler
Finanzierung	Gesellschaft, einzelne Intensivstationen

Schnittstellen	nur Spitalintern (DRG Abrechnungskontext)
Datenerfassung	In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe), MDSi Tool der SGI + Web + PDMS lokal
In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe)	Pro Pat.Aufenthalt ~ 10 Min., plus zusätzlich pro Behandlungstag ~ 2 Min. (je nach Integrationsstufe im lokalen PDMS)
Teilnahmepflicht	Ja, Für Anerkennung einer Intensivstation vorausgesetzt.
Teilnahmemöglichkeit	Ja, unter bestimmten Voraussetzungen
Einwilligung Patienten	Nein
Personenbezug	Pseudonymisiert (<i>indirekter Personenbezug via Code</i>)
Datenschutz	Daten in der zentralen Registry sind anonymisiert, nur auf lokaler Ebene im datenliefernden Spital ist ein Patientenbezug via Code für die eigenen Patienten herstellbar
Datenzugang	Ja, gemäss Reglement
Qualitätssicherung	- Datennutzung im Ausbildungskontext - Datenvalidierung im Anerkennungskontext der Station, Basis für Zertifizierungen - Fokussierte Studien zur Datenqualität (zB Kodierung) laufend
Berichterstattung	Ja, z.H. der Stationen, SGI-Website, Publikationen

Betreiberinstitution

Schweiz. Gesellschaft f. Intensivmedizin SGI

SGI, c/o IMK, Münsterberg 1

4001 Basel

Kontaktperson Prof. A. Perrren; Prof. HU Rothen

E-Mail: andreas.perrren@eoc.ch

Tel. +41 91 811 92 51

<https://www.sgi-ssmi.ch>

<https://www.sgi-ssmi.ch/sgi-mdsi.html?&L=0>