

## Forum medizinische Register Schweiz

Auszug aus der Register Online-Plattform der FMH-Website ([www.fmh.ch](http://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

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

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

Tel. +41 91 811 92 51

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

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