

Forum medizinische Register Schweiz

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

AMIS Plus – Acute Myocardial Infarction in Switzerland

Kurzbeschreibung

AMIS Plus, das Herzinfarkt-Register der Schweiz, ist ein nationales Projekt der Schweizerischen Gesellschaften für Innere Medizin, Kardiologie und Intensivmedizin, welches im Januar 1997 gestartet wurde mit dem Ziel, eine nationale Datenbank zum Thema Myokardinfarkt aufzubauen und zu betreiben. Die beteiligten Spitäler erfassen Daten über die Charakterisierung von Patienten inklusive Risikofaktoren und Komorbiditäten, über Symptome, zeitliche Abläufe, diagnostische Massnahmen, medikamentöse Therapien und Interventionen. Zusätzlich werden Komplikationen, Verlauf und Out-come im Spital und bis ein Jahr danach dokumentiert. Das AMIS Plus Register ist eine ausserordentlich wichtige Datenquelle, mit welcher man jeweils verfolgen kann, wie sich die Risikoprofile der über 65'000 erfassten Patienten ändern, neue Therapie-Konzepte in den Alltag Einzug finden, sich die Compliance mit nationalen und internationalen Richtlinien verbessert und welche Bedeutung diese auf die Prognose und Kosten haben.

Weitere Informationen

| | |
|-------------------------------|--|
| Fachrichtung | Allgemeine/Innere Medizin, Neurologie, Radio-Onkologie/Strahlenth. |
| Registertyp | Klinisch |
| Datenarten | Soziodemographie, Krankheit/ Diagnose, Intervention/Therapie, Ergebnis-, Prozess-, Strukturqualität |
| Status | Aktiv, seit 1997 |
| Population | Patienten, welche wegen einem akuten Myokardinfarkt (ST-Hebungsinfarkt oder Nicht-ST-Hebungsinfarkt) in einem Schweizerischen Spital behandelt wurden. |
| Periodizität | Kontinuierlich |
| Geografische Abdeckung | National, die ganze Schweiz |
| Trägerschaft | Medizinische Fachgesellschaften, Spitäler |

| | |
|---|--|
| Finanzierung | Privat |
| Schnittstellen | |
| Datenerfassung | |
| In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe) | 35 - 45 Min. |
| Teilnahmepflicht | Nein |
| Teilnahmemöglichkeit | Ja, uneingeschränkt |
| Einwilligung Patienten | Ja |
| Personenbezug | Anonymisiert (<i>kein direkter Personenbezug möglich</i>) |
| Datenschutz | Das Register beruht auf grösstmöglicher Sicherheit dank SSL-verschlüsselter Dateneingabe. Die Server werden durch mehrfache Firewalls geschützt. Die Daten werden täglich gesichert. |
| Datenzugang | Nein |
| Qualitätssicherung | Alle erfassten Daten werden durch die Mitarbeiter des Data Centers auf ihre Vollständigkeit und Plausibilität geprüft. Mangelhafte Angaben werden nach Rücksprache mit den behandelnden Ärzten korrigiert. Zusätzlich wird die Datenqualität mittels externer Audits in Spitäler systematisch begutachtet. |
| Berichterstattung | Ja, wissenschaftliche Publikationen |

Betreiberinstitution

AMIS Plus Data Center

Hirschengraben 84

8001 Zürich

Kontaktperson Dr. med. Dragana Radovanovic

E-Mail: dragana.radovanovic@amis-plus.ch

Tel. +41 44 624 48 34

<https://www.amis-plus.ch>

<https://www.amis-plus.ch/publications.htm>

<https://www.amis-plus.ch/newsletters.htm>

<https://www.amis-plus.ch/participants.htm>

<https://www.amis-plus.ch/Project.htm>