# Qualitätsbericht 2010

**AKUTSOMATIK** 





UNIVERSITATSSPITAL BERN HOPITAL UNIVERSITAIRE DE BERNE BERN UNIVERSITY HOSPITAL

Inselspital, Universitätsspital Bern Freiburgstrasse 3010 Bern

# Qualitätsbericht 2010 (V 4.0)

Nach den Vorgaben von H+ qualité® sowie den Kantonen Bern und Basel-Stadt







## **Inhaltsverzeichnis**

Α		leitur	ıg	3
В	Qu	alitäts	sstrategie	4
	B1		litätsstrategie und -ziele	
	B2	2-3	Qualitätsschwerpunkte im Berichtsjahr 2010	5
	B3	Erre	ichte Qualitätsziele im Berichtsjahr 2010	5
	B4	Qua	litätsentwicklung in den kommenden Jahren	5
	B5	Orga	anisation des Qualitätsmanagements	6
	B6	Ang	abe zu Kontaktpersonen aus dem Qualitätsmanagement	6
С	Bet	triebli	che Kennzahlen und Angebot	7
	C1	Ang	ebotsübersicht	7
	C2	Ken	nzahlen Akutsomatik 2010	11
	C3	Ken	nzahlen Psychiatrie 2010	12
	C4	Ken	nzahlen Rehabilitation 2010	13
	C2	<b>1-1</b>	Leistungsangebot und Kennzahlen der stationären Rehabilitation	13
	C2	1-2	Zusammenarbeit im Versorgungsnetz	14
	C2	1-3	Leistungsangebot und Kennzahlen der Tageskliniken (ambulante Rehabilitation)	15
	C4	1-4	Personelle Ressourcen	15
	C5	Ken	nzahlen Langzeitpflege 2010	17
D	Qu	alität	smessungen	18
	D1	Zufr	iedenheitsmessungen	18
	D1	1-1	Patienten- oder Bewohnerzufriedenheit	18
	D1	1-2	Angehörigenzufriedenheit	20
	D1	1-3	Mitarbeiterzufriedenheit	21
	D1	1-4	Zuweiserzufriedenheit	22
	D2	ANG	Q-Indikatoren	23
	D2	2-1	Potentiell vermeidbare Wiedereintritte (Rehospitalisationen) mit SQLape	23
	D2	2-2	Potentiell vermeidbare Reoperationen mit SQLape	
	D2	2-3	Postoperative Wundinfekte mit SwissNOSO	25
	D2	2-4	Patientenzufriedenheitsmessung 2009 mit PEQ (Version-ANQ)	26
	D3	Wei	tere Qualitätsmessungen im Berichtsjahr 2010	27
	D3	3-1	Infektionen (andere als mit SwissNOSO)	27
	D3	3-2	Stürze	27
	D3	3-3	Dekubitus (Wundliegen)	
	D3	3-4	Freiheitseinschränkende Massnahmen	28
	D3	3-5	Dauerkatheter	29
	D3	3-6	Weiteres Messthema	29
	D4	Reg	ister / Monitoring zur externen vergleichenden Qualitätssicherung	30
Е	Ver		erungsaktivitäten und -projekte	
	E1	Zerti	fizierungen und angewendete Normen / Standards	32
	E2	Übe	rsicht über laufende Aktivitäten und Projekte	33
	E3	Aus	gewählte Qualitätsprojekte	35
F			wort und Ausblick	
G		press	um	37
Н	Anl	häng	9	38

Um die Lesbarkeit des Qualitätsberichtes zu erhöhen wird meist nur die männliche Bezeichnung verwendet. Mit Patienten, Ärzten, Spezialisten etc. sind immer die Personengruppen beider Geschlechter gemeint, also Patientinnen und Patienten, Ärztinnen und Ärzte, Spezialistinnen und Spezialisten.

# A Einleitung

Das Inselspital ist eine privatrechtliche Stiftung, die im Auftrag der Regierung des Kantons Bern die Funktionen eines Zentrums- und Universitätsspitals ausübt. Das Inselspital nimmt im Schweizerischen Gesundheitswesen eine bedeutende Stellung ein. Es ist ein medizinisches Kompetenz-, Hochtechnologie- und Wissenszentrum mit internationaler Ausstrahlung und ein Ort der Begegnung für Wissenschaft und Forschung. Das Inselspital hat folgende Leitideen gegeben:

"Das Inselspital als medizinisches Zentrum des Kantons Bern dient der Bevölkerung durch fachlich und menschlich hervorragende Patientenbetreuung. Es betreibt Aus-, Weiter- und Fortbildung in den Berufen des Gesundheitswesens und ermöglicht qualifizierte Forschung. Es setzt Massstäbe in seinen Leistungen und seiner Zusammenarbeit mit anderen im Gesundheitswesen Tätigen."

Das Inselspital Bern beschäftigte im Jahr 2010 gemäss Jahresbericht 2010 insgesamt 7'187 Personen auf 5'609 Vollzeitstellen. Im gleichen Jahr wurden in den Einrichtungen 38'083 Patientinnen und Patienten stationär und 276'934 ambulante Erstbesuche (ohne Folgebesuche) behandelt. Die 38 Kliniken und Institute sind in neun Departementen zusammengefasst.

Für die operative Führung ist die Spitalleitung unter dem Vorsitz des Direktionspräsidenten zuständig. Die erweiterte Spitalleitung, bestehend aus den Vorsitzenden der Departementsdirektorien sowie den Mitgliedern der Spitalleitung, berät die Spitalleitung. Die verbindliche, strategische Ausrichtung erfolgt durch den Verwaltungsrat des Inselspitals Bern. Der Verwaltungsrat und der Verwaltungsratspräsident sind von der Regierung des Kantons Bern für eine Amtsperiode von vier Jahren (2008 – 2012) gewählt.

Die Spitalleitung besteht aus folgenden sieben Mitgliedern:

- Dr. oec. publ. Urs Birchler, Direktionspräsident
- Prof. Dr. med. Andreas Tobler, Ärztlicher Direktor und Stv. des Direktionspräsidenten
- Ulrich von Allmen, Direktor Pflege / MTT
- Bernhard Leu, Direktor Betrieb
- Gerold Bollinger, Direktor Dienste
- Ursula Schaufelberger, Direktorin Personal (bis Mai 2010)
- Markus Lüdi (ab Dezember 2010)
- Prof. Dr. med. Matthias Gugger, Direktor Lehre + Forschung

Für die Lehre und Forschung hat das Inselspital mit der Universität eine Leistungsvereinbarung abgeschlossen. Die Medizinische Fakultät erteilt den Klinken/Instituten Leistungsaufträge für die Lehre und Forschung. Durch die gegenseitige Vernetzung der Führungsorgane der Medizinischen Fakultät bzw. der Universität und des Inselspitals soll die universitäre Lehre und Forschung sichergestellt werden.

# B Qualitätsstrategie

## B1 Qualitätsstrategie und -ziele

Ein aktiv gestaltetes und gesteuertes Qualitätsmanagement ist für das Inselspital ein wichtiger Erfolgsfaktor. Als medizinisches Zentrum in der Hauptstadtregion Schweiz und einem weiteren Einzugsgebiet bietet das Inselspital ein breites Spektrum von hochspezialisierten medizinischen Leistungen mit ausgeprägter Interdisziplinarität an. Das Qualitätsmanagement umfasst in diesem Kontext das gesamte Instrumentarium, von der Patientensicherheit und einem aktiven Risikomanagement über Massnahmen der Qualitätssicherung bis zur faktenbasierten Qualitätsentwicklung.

Die Sicherheits-Checkliste und ein Fehlermeldesystem stellen zwei typische Beispiele aus dem Bereich Patientensicherheit und Risikomanagement dar. Im Wesentlichen geht es darum, durch gezielte Analyse von Prozessen und deren Ergebnissen das «Qualitätsniveau» sicherzustellen und laufend weiterzuentwickeln.

Für die Überprüfung der Prozess- und der Ergebnisqualität werden heute in der Regel Kennzahlen erhoben. Solche Daten werden in Zukunft auch im Preis-Qualitätswettbewerb eine immer wichtigere Rolle spielen. Je nach Fragestellung sind die Indikatoren unterschiedlich stark differenziert. Entsprechend variieren auch die Häufigkeit und die Art ihrer Erhebung. Einzelne Kennzahlen werden aufgrund von sogenannten «Routinedaten» berechnet, für andere ist eine spezifische Datenerhebung notwendig. Die Messung der Patientenzufriedenheit stellt ein typisches Beispiel für das letztgenannte Vorgehen dar. Das gleiche gilt für die Erhebung der Wartezeiten in einem Ambulatorium und für die Erfassung von Komplikationen nach Herzinfarkt. Die Aussagekraft von Kennzahlen, hergeleitet aus «Routinedaten», wird zurzeit kontrovers diskutiert. Transparenz soll es Patienten, zuweisenden Ärzten und Spitälern, aber auch den zuständigen Behörden und einer breiten Öffentlichkeit ermöglichen, sich ein Bild über die erbrachten Leistungen und deren Qualität zu machen. Einige wichtige Kennzahlen sind deshalb im vorliegenden Qualitätsbericht dargestellt.

#### Auszug aus dem Leitbildes Qualitätsmanagement Inselspital 2015

Das Qualitätsmanagement des Inselspitals unterstützt in erster Priorität das Erreichen der folgenden Unternehmensziele:

- 1. Führendes Universitätsspital mit internationaler Ausstrahlung
  - Durch gezielt geförderte Qualitätsentwicklung wird die Positionierung des Inselspitals gestärkt.
  - Wir arbeiten aktiv mit in nationalen und internationalen Gremien des Qualitätsmanagements im Gesundheitswesen.
  - Wir erarbeiten in Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Organisationen Standards und Empfehlungen zur Erhöhung der Patientensicherheit und Betreuungsqualität.
- 2. Hochspezialisierte medizinische Leistungen
  - Qualitätsmanagement unterstützt bei Innovationen die Gewährleistung der Patientensicherheit und Betreuungsqualität sowie die Sicherung des medizinischen Erfolges.
  - Qualitätsmanagement trägt zur Wirtschaftlichkeit von hochspezialisierten medizinischen Leistungen bei.
- 3. Zufriedenheit unserer Patientinnen und Patienten steigern
  - Interdisziplinär und interprofessionell entwickelte und umgesetzte klinische Behandlungs-Pfade und -Konzepte bilden den Kernpunkt des erhöhten Patientennutzens.
  - Patientenwünsche sind erkannt, die Patientenzufriedenheit wird regelmässig überprüft und Verbesserungsmassnahmen werden geplant und umgesetzt.
  - Ein Kennzahlensystem bildet die Basis zur Dokumentation, Analyse und Kommunikation der Wirksamkeit unserer Leistungen und zur kontinuierlichen Verbesserung
- Die Qualität ist in der Unternehmensstrategie resp. in den Unternehmenszielen explizit verankert.

#### B2 2-3 Qualitätsschwerpunkte im Berichtsjahr 2010

Sicherheits-Checkliste und «Time-Out» im OPDie komplexen Abläufe im Operationssaal machen es erforderlich, ein besonderes Augenmerk auf die reibungslose Zusammenarbeit der verschiedenen Berufsgruppen und Disziplinen zu richten. Deshalb hat sich 2010 auf Initiative mehrerer Kliniken des Inselspitals eine Arbeitsgruppe um Prof. Stüber, der Direktor der Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie (KAS), gebildet, die sich dieser Problematik angenommen hat. Auf Basis von Empfehlungen der Weltgesundheitsorganisation (WHO) und nationaler Fachgesellschaften wurde eine Sicherheits- Checkliste entwickelt, mit der neben einer eindeutigen Patienten- und Eingriffsidentifizierung auch ein Austausch zwischen allen beteiligten Berufsgruppen und Disziplinen sichergestellt wird. Ergänzt wird diese Checkliste durch das so genannte «Time-Out». Gemeint ist damit ein kurzes Innehalten unmittelbar vor Beginn der Operation, um alle Punkte der Checkliste nochmals gemeinsam durchzugehen. Durch internationale Studien wurde inzwischen die Wirksamkeit von Checklisten auch im Spital, speziell im Operationsbereich, eindrucksvoll nachgewiesen. Mit der Einführung der Checkliste und des «Time-Outs» wurde das hohe Sicherheitsniveau am Inselspital nochmals angehoben.

#### **PATEM-TIP**

(Teilnahme am Pilotprojekt der Stiftung für Patientensicherheit im Departement Herz und Gefässe)

Der Patient wird vermehrt in den Behandlungsprozess einbezogen, um u. a. das Risiko einer Verwechslung zu vermindern. Der Patienten wird durch eine Broschüre zur aktiven Mithilfe aufgefordert.

### Mitgliedschaft in der Initiative Qualitätsmedizin (IQM)

Seit April des Jahres 2010 ist das Inselspital als zweites Schweizer Haus (neben dem Universitätsspital Basel) Mitglied der Initiative Qualitätsmedizin (IQ<sup>M</sup>). Es handelt sich um eine Vereinigung von deutschen Krankenhäusern und Universitätsklinika, die sich dem Qualitätsmanagement mit Routinedaten verschrieben haben. Ausgehend von Auswertungen der Daten der Medizinischen Statistik der Krankenhäuser (die auch als Grundlage für die DRG Pauschalen dienen) werden Qualitätsindikatoren berechnet und veröffentlicht. Im Falle von auffälligen Ergebniswerten werden Fallbesprechungen (sogenannte Peer-Reviews) durchgeführt und Verbesserungsmassnahmen abgeleitet.

Weitere Informationen finden sich unter www.initiative-qualitaetsmedizin.de

#### B3 Erreichte Qualitätsziele im Berichtsjahr 2010

Siehe Kapitel D "Qualitätsmessungen" und Kapitel E "Verbesserungsaktivitäten", nachfolgend.

## B4 Qualitätsentwicklung in den kommenden Jahren

Umsetzung des Leitbildes 2015 zum Qualitätsmanagement Inselspital. Dabei gelten folgende Grundprinzipien:

• Im Zentrum steht der Patienten-Nutzen.

Das QM fokussiert auf den Patientenprozess als Kernaufgabe des Spitals. Sicherstellen der

Patientensicherheit und Optimierung von Behandlungs- und Ergebnisqualität stehen im Vordergrund.

- Qualitätsmanagement ist Bestandteil des Führungsauftrages.

  QM ist Führungsaufgabe. Die Spitalleitung legt die übergeordnete Strategie fest. Sie delegiert die direkte, unmittelbare Verantwortung für das QM aber soweit möglich und sinnvoll auf Stufe Klinik und Institut.
- Qualitätsentwicklung ist integraler Teil der Unternehmensentwicklung.
   Das QM unterstützt das Erreichen und Halten der Erfolgsposition. Qualitätsentwicklung (QE) ist deshalb Teil der Unternehmensentwicklung.

## B5 Organisation des Qualitätsmanagements

	Das Qualitätsmanagement ist in der Geschäftsleitung vertreten.			
$\boxtimes$	Das Qualitätsmanagement (Qualitäts-Kommission) ist direkt der Geschäftsleitung unterstellt.			
	Das Qualitätsmanagement (Fachstelle Qualitätsmanagement) ist als Linienfunktion direkt der Geschäftsleitung unterstellt.			
	Andere Organisationsform, nämlich:			
Für obige Qualitätseinheit stehen insgesamt			Stellenprozente zur Verfügung.	

## B6 Angabe zu Kontaktpersonen aus dem Qualitätsmanagement

Titel, Vorname, NAME	Telefon (direkt)	E-Mail	Stellung / Tätigkeitsgebiet
Prof. Dr. med Andreas TOBLER	031 632 82 32	andreas.tobler@insel.ch	Ärztlicher Direktor
PD Dr. med. Hans- Ulrich ROTHEN	031 632 1176	hrothen@insel.ch	Vorsitzender Qualitätskommission
Dr. phil. Daniel ZAHND	031 632 95 77	daniel.zahnd@insel.ch	Leiter Fachstelle Qualitätsmanagement
Yvonne SCHENK	031 632 90 51	yvonne.schenk@insel.ch	Mitarbeiterin Qualitätsmanagement
Helmut PAULA	031 632 0379	helmut.paula@insel.ch	Klinisches Risikomanagement
Veronika PICHA	031 632 13 08	veronika.picha@insel.ch	Fachspezialistin Qualitätsmanagement
Valentin LÜDI	031 632 03 79	valentin.luedi@insel.ch	Praktikant



# Betriebliche Kennzahlen und Angebot

Spital	Spitalgruppe				
	Wir sind eine Spital-/Klinikgruppe mit folgenden Standorten:				

# C1 Angebotsübersicht

Angebotene medizinische Fachgeb	iete	An den Standorten	Zusammenarbeit im Versorgungs- netz (mit anderen Spitälern / Institutionen, Belegärzten etc.)
Allergologie und Immunologie		Universitätsklinik für Rheumatologe, Klinische Immunologie und Allergologie Universitätsinstitut für Immunologie	
Allgemeine Chirurgie		Universitätsklinik für Viszerale Chirurgie und Medizin	
Anästhesiologie und Reanimation (Anwendung von Narkoseverfahren, Ir Notfallmedizin und Schmerztherapie)	ntensivmedizin,	Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie	
Dermatologie und Venerologie (Behandlung von Haut- und Geschlech	htskrankheiten)	Universitätsklinik für Dermatologie	
Gynäkologie und Geburtshilfe (Frauenheilkunde)		Universitätsklinik für Frauenheilkunde	
Medizinische Genetik (Beratung, Diagnostik und Therapie vo Erbkrankheiten)	on	Universitätsklinik für Kinderheilkunde	
Handchirurgie		Universitätsklinik für Plastische- und Handchirurgie	
Herz- und thorakale Gefässchirurgie (Operationen am Herz und Gefässen raum)	im Brustkorb/-	Universitätsklinik für Herz- und Gefässchirurgie Universitätsklinik für Thoraxchirurgie	
Allgemeine Innere Medizin, mit folgenden <b>Spezialisierungen</b> (Fac spezialisiertes Pflegepersonal):	chärzte,		
Angiologie (Behandlung der Krankheiten von Lymphgefässen)	on Blut- u.	Universitätsklinik für Angiologie	
Endokrinologie und Diabetologie (Behandlung von Erkrankungen Stoffwechsels und der inneren S	des	Universitätspoliklinik für Endokrinologie, Diabetologie und Klinische Ernährung	
□ Gastroenterologie     (Behandlung von Erkrankungen Verdauungsorgane)	der	Universitätsklinik für Viszerale Chirurgie und Medizin	

Geriatrie
(Altersheilkunde)

Universitätsklinik
für Allgemeine
Innere Medizin

Angebotene medizinische Fachgebiete (2. Seite)		An den Standorten	Zusammenarbeit im Versorgungs- netz (mit anderen Spitälern / Institutionen, Belegärzten etc.)
	Hämatologie (Behandlung von Erkrankungen des Blutes, der blut bildenden Organe und des Lymphsystems)	Universitätsklinik für Hämatologie und Hämatologisches Zentrallabor Universitätsklinik für Medizinische Onkologie	
	Hepatologie (Behandlung von Erkrankungen der Leber)	Universitätsklinik für Viszerale Chirurgie und Medizin	
$\boxtimes$	Infektiologie (Behandlung von Infektionskrankheiten)	Universitätsklinik für Infektiologie	
	Kardiologie (Behandlung von Herz- und Kreislauferkrankungen)	Universitätsklinik für Kardiologie	
	Medizinische Onkologie (Behandlung von Krebserkrankungen)	Universitätsklinik für Medizinische Onkologie	
	Nephrologie (Behandlung von Erkrankungen der Niere und der ableitenden Harnwegen)	Universitätsklinik für Nephrologie und Hypertonie	
	Physikalische Medizin und Rehabilitation (Behandlung von Erkrankungen des Stütz- und Bewegungsapparates, ohne Operationen)	Institut für Physiotherapie	
	Pneumologie (Behandlung Krankheiten der Atmungsorgane)	Universitätsklinik für Pneumologie	
Inten	sivmedizin	Universitätsklinik für Intensivmedizin	
Kiefe	r- und Gesichtschirurgie	Universitätsklinik für Schädel-, Kiefer- und Gesichts- chirurgie	
Kind	erchirurgie	Universitätsklinik für Kinderchirurgie	
Lang	zeitpflege		
Neur	ochirurgie	Universitätsklinik für Neurochirurgie	
	ologie andlung von Erkrankungen des Nervensystems)	Universitätsklinik für Neurologie	
	halmologie enheilkunde)	Universitätsklinik für Augenheilkunde	
	opädie und Traumatologie chen- und Unfallchirurgie)	Universitätsklinik für Orthopädische Chirurgie	
	Rhino-Laryngologie ORL s-Nasen-Ohren-Heilkunde HNO)	Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten, Kopf- und Hals- chirurgie	
Pädiatrie (Kinderheilkunde)		Universitätsklinik für Kinderheilkunde	
	ativmedizin ernde Behandlung unheilbar Schwer(st)kranker)	Angebot in verschiedenen Kliniken	

Plastisch-rekonstruktive und ästhetische Chirurgie	Universitätsklinik für Plastische- und Handchirurgie	
Psychiatrie und Psychotherapie		
Radiologie (Röntgen & andere bildgebende Verfahren)	Universitätsinstitut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie Universitätsinstitut für Diagnostische, Interventionelle und Pädiatrische Radiologie Universitätsklinik für Nuklearmedizin	
Tropen- und Reisemedizin	Universitätsklinik für Infektiologie	
Urologie (Behandlung von Erkrankungen der ableitenden Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane)	Universitätsklinik für Urologie	

Heilungsprozesse sind komplex und bedürfen zahlreicher therapeutischer Leistungen, die als Ergänzung zum ärztlichen und pflegerischen Fachwissen die Genesung optimal unterstützen.

Angebotene therapeutische Spezialisierungen	An den Standorten	Zusammenarbeit im Versorgungsnetz (mit anderen Spitälern / Institutionen, niedergelassenen Therapeuten etc.)
Diabetesberatung	Universitätspoliklinik für Endokrinologie, Diabetologie und Klinische Ernährung	
Ergotherapie	Angebot in verschiedenen Kliniken	
Ernährungsberatung	Universitätspoliklinik für Endokrinologie, Diabetologie und Klinische Ernährung	
Logopädie	Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten, Kopf- und Hals- chirurgie	
Neuropsychologie	Universitätsklinik für Neurologie	
Physiotherapie	Institut für Physiotherapie	
Psychologie	Angebot in verschiedenen Kliniken	
Psychotherapie		

## C2 Kennzahlen Akutsomatik 2010

Kennzahlen	Werte 2010	Werte 2009 (zum Vergleich)	Bemerkungen
Anzahl <b>ambulante</b> behandelter Patienten,	276'034	273'937	Ambulante Erstbesuche fakturiert, keine Fälle/Patienten, Folgebesuche sind nicht berücksichtigt
davon Anzahl ambulante, gesunde Neugeborene			Angaben werden nicht erhoben
Anzahl <b>stationär</b> behandelter Patienten,	38'083	38'437	Stationären Austritte (keine Patienten) Stand Jahresabschluss
davon Anzahl stationäre, gesunde Neugeborene	916	840	DRGs 620,629
Geleistete Pflegetage	294'115	292'699	Stand Jahresabschluss - abrechende Sicht (zusätzlich ist 1 Fall einzuberechnen, welche noch nicht codiert gewesen ist)
Durchschnittlich betriebene Betten per 31.12.2010	917	926	Durchschnittlich stationär betriebene Betten
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen	7.6	7.5 Tage	Stand Jahresabschluss (nur codierte Fälle, ohne NREH)
Durchschnittliche Bettenbelegung	87.87	86.6%	Errechneter Wert mit IST Daten (Pflegetage und Betten) vom

Jahresabschluss

# C3 Kennzahlen Psychiatrie 2010

Kennzahlen ambulant						
	Anzahl durchgeführte Behandlungen (Fälle)	Anzahl angebotene Betreuungsplätze	durchschnittliche Behandlungsdauer in Stunden			
ambulant						
Tagesklinik						
Kennzahlen sta	itionär					
	Durchschnittlich betriebene Betten	Anzahl behandelter Patienten	durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen	geleistete Pflegetage		
stationär						

#### C4 Kennzahlen Rehabilitation 2010

## C4-1 Leistungsangebot und Kennzahlen der stationären Rehabilitation

#### Wie sind Anzahl Austritte und Anzahl Pflegetage zu interpretieren?

Die Anzahl Austritte und Anzahl Pflegetage im Jahr 2010 geben zusammen betrachtet einen Hinweis, wie gross die Erfahrungen in einem Fachbereich und wie komplex die Behandlungen der Patientinnen und Patienten sein können. Zwei ungefähr gleich grosse Kliniken (Anzahl Pflegetage) können durchaus eine unterschiedliche Anzahl Austritte ausweisen, wenn die Patientinnen und Patienten unterschiedlich schwer erkrankt oder verletzt sind. Schwerer Verletzte benötigen länger, bis sie wieder eine gewisse Selbständigkeit im alltäglichen Leben erreichen. So ergeben sich längere Aufenthalte und bei gleicher Anzahl Pflegetage geringere Austrittszahlen.

Angebotene stationäre Fachbereiche	An den Standorten	Anzahl Austritte	Geleistete Pflegetage
Geriatrische Rehabilitation			
Internistische Rehabilitation			
Kardiale Rehabilitation			
Muskuloskelettale Rehabilitation			
Neurologische Rehabilitation	Universitätsklinik für Neurologie Abteilung für kognitive und restorative Neurologie (Neuropsychologische Rehabilitation)	116	
Onkologische Rehabilitation			
Pädiatrische Rehabilitation			
Psychosomatische Rehabilitation			
Pulmonale Rehabilitation			
Rehabilitative Intensivabteilung			

## C4-2 Zusammenarbeit im Versorgungsnetz

### A) Werden auch Rehabilitationsleistungen ausserhalb der Klinik angeboten?

- Rehabilitationskliniken k\u00f6nnen ihr Fachwissen und ihre Infrastruktur auch extern anbieten, dies z. Bsp. in Form von Rehabilitationsabteilungen in akutsomatischen Spit\u00e4lern (von einer Rehaklinik betrieben) oder als selbst\u00e4ndige Tageskliniken in St\u00e4dten / Zentren. Von solchen Angeboten profitieren Patientinnen und Patienten, da eine unmittelbarere, einfachere Behandlung mit weniger Therapieunterbr\u00fcchen angeboten werden kann.
- Für spezialisierte Leistungen mit komplexeren Patienten bedarf es oft einer **engen, ortsnahen Zusammenarbeit** mit anderen Spitälern, die eine entsprechende **Infrastruktur** führen. Die Nähe zwischen Rehabilitationskliniken und spezialisierten Partnern vereinfacht die Zusammenarbeit vor und nach der rehabilitativen, stationären Behandlung sehr.
- Für eine sehr spezifische Betreuung ist es oft notwendig, mit externen Spezialisten nach Bedarf zusammen zu arbeiten (vertraglich genau geregelte "Konsiliardienste" mit zum Beispiel Schlucktherapeuten oder Nasen-Ohren-Augen-Spezialisten bei einer neurologischen Rehabilitation). Diese Vernetzung mit vor- und nachgelagerten Fachkräften leistet einen wesentlichen Beitrag zur Qualität einer optimalen Behandlung.

In anderen Spitälern / Kliniken: Eigene externe Angebote			är	ambulant
				☐ ja
				☐ ja
Nächstgelegenes Spital, Ort	ächstgelegenes Spital, Ort Leistungsangebot / Infrastruktur		Dis	stanz (km)
	Intensivstation in akutsomatischem Spita			km
Notfall in akutsomatischem Spital				km
Vernetzung mit externen Spezialisten / Kliniken Fachgebiet				

# C4-3 Leistungsangebot und Kennzahlen der **Tageskliniken** (ambulante Rehabilitation)

# Welches Angebot bietet eine Klinik für einfachere Behandlungen oder für Behandlungen nach einem stationären Aufenthalt?

Anhand der Anzahl Behandlungen / Sitzungen pro Tag und Patient kann abgeschätzt werden, welche Intensität an Behandlung ein Patient in der Klinik im jeweiligen Fachbereich durchschnittlich erwarten darf.

Angebotene ambulante Fachbereiche	An den Standorten	Durchschnittliche. Anzahl Behandlungen / Sitzungen pro Tag & Patient	Anzahl Fälle	Bemerkungen
Geriatrische Rehabilitation				
Internistische Rehabilitation				
Kardiovaskuläre Prävention und Rehabilitation	Universitätsklinik und Poliklinik für Kardiologie		512	Breites Leistungsangebot (z. B. Physiotherapie, Ernährungsberatung, Herzultraschall, Belastungs-EKG, 24 h Blutdruckprofil)
Muskuloskelettale Rehabilitation				
Kognitive und restorative Neurologie	Neurologisch- Neurochirurgische Poliklinik		809	Breites Leistungsangebot ( z. B. Neuropsychologie, Neurovaskuläre Abklärung, Neuromorphologisches Labor, Schlafmedizin)
Onkologische Rehabilitation				
Pädiatrische Rehabilitation				
Psychosomatische Rehabilitation				
Pulmonale Rehabilitation				
Rehabilitative Intensivabteilung				

#### C4-4 Personelle Ressourcen

#### Sind die für die spezifische Rehabilitationskategorie notwendigen Fachärzte vorhanden?

- Spezifische Facharzttitel sind für eine adäquate Therapie notwendig. Gerade die Kombination von verschiedenen Spezialisten machen komplexe Behandlungen erst möglich.
- Die T\u00e4tigkeiten der Pflege unterscheiden sind in der Rehabilitation deutlich von der Pfleget\u00e4tigkeit in einem akutsomatischen Spital. Deshalb findet sich hier ein Hinweis auf die Anzahl diplomierter, rehaspezifischer Pflegefachkr\u00e4fte.

Vorhandene Spezialisierungen	In der Klinik vorhanden?	An den Standorten
Facharzt Physikalische Medizin und Rehabilitation	□ja	
Facharzt Neurologie	□ja	
Facharzt Pulmonale Rehabilitation	□ja	
Facharzt Kardiale Rehabilitation	□ja	

Facharzt Geriatrie / Innere Medizin	□ja		
Facharzt Psychiatrie	☐ ja		
Diplomierte, rehabilitationsspezifisc	Anzahl Mitarbeitende	Anzahl Vollzeitstellen	
Fachoflege Rehabilitation			

# C5 Kennzahlen Langzeitpflege 2010

Kennzahlen	Werte 2010	Werte 2009 (zum Vergleich)	Bemerkungen
Anzahl Bewohner gesamt per 31.12.2010			
Geleistete Pflegetage			
Durchschnittlich betriebene Betten per 31.12.2010			
Durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen			
Durchschnittliche Auslastung			



# Qualitätsmessungen

## D1 Zufriedenheitsmessungen

Beim Vergleich von Zufriedenheitswerten verschiedener Spitäler ist Vorsicht geboten. Es können nur Spitäler miteinander verglichen werden, welche die Zufriedenheit nach der gleichen Methodik messen (Messinstrument, Vorgehensweise. Siehe dazu Informationen für Fachpublikum) und eine ähnliche Struktur haben (Grösse, Angebot. Siehe dazu Kapitel C betriebliche Kennzahlen und Angebot).

#### D1-1 Patienten- oder Bewohnerzufriedenheit

Die Messung der Patienten- oder Bewohnerzufriedenheit liefert den Betrieben wertvolle Informationen, wie die Patienten (resp. Bewohner) das Spital (resp. die Institution) und die Betreuung empfunden haben.

Wird o	Wird die Patientenzufriedenheit im Betrieb gemessen?							
	Nein, unser Betrieb misst nicht die Patientenzufriedenheit.							
	<b>Ja</b> , ur	nser Betrieb <b>miss</b>	t die Patientenzufriedenhei	t.				
	$\boxtimes$		2010 wurde allerdings	Die letzte Messung	2009	Die nächste Messung ist	Evtl.	
		keine Messung		erfolgte im Jahr:		vorgesehen im Jahr:	2011	
		Ja. Im <b>Berichts</b>	jahr 2010 wurde eine Mess	sung durchgeführt.				
A	Jahan (	Ptamalanton / in	alahan Danaiahan wunda	dia lateta Dafea e		h ar a fii h mt O		
			elchen Bereichen wurde			ngerunrt?		
		nzen Betrieb / en Standorten, oc		folgenden Standort	en:			
		en Kliniken / bereichen / Abteilu		olgenden Kliniken / eichen / Abteilunger		ationärer Bereich		
	oder	→						
Messe	ergebni	sse der letzten E	Betragung					
			Zufriedenheits-Wert	Wertung der Ergebnisse / Bemerkungen				
Gesan	nter Be	trieb	90.4 %	Bewertungen 5 und 6				
Result	tate pro	Bereich	Zufriedenheits-Wert	Wertung der Erg	gebnisse	e / Bemerkungen		
Chirur	gie		89.7 %	Bewertungen 5 u	ınd 6			
Medizi	n		91.5 %	Bewertungen 5 u	ınd 6			
	Die M	lessung ist <b>noch</b> i	nicht abgeschlossen. Es l	liegen noch keine E	Ergebniss	se vor.		
			nicht abgeschlossen. Es l auf die Publikation der Er		rgebniss	se vor.		

Informationen fü	nformationen für Fachpublikum: Eingesetztes Messinstrument bei der letzten Befragung							
<ul><li>Mecon</li><li>Picker</li><li>VO: PEQ</li><li>MüPF(-27)</li><li>POC(-18)</li></ul>	☐ Anderes exte	externes Messinstrument						
	Name des Instrumentes	Messinstrume (Patients' Exp Questionnaire	perience	Name des Messinstitutes	Verein Outcom	ne		
eigenes, inter	rnes Instrument							
Beschreibung de	s Instrumentes	Versand des Fragebogen nach Austritt des Patienten						
Einschlusskriterie	en	Stationäre Patienten ab 18 Jahren, mindestens einen Tag Aufenthaltsdauer, Austritt nach Hause						
Ausschlusskriterien		Wöchnerinnen						
Rücklauf in Proze	enten	45 %	Erinne	rungsschreiben?	Nein	☐ Ja		

Kritik und Lob der Patienten liefern den Betrieben - zusätzlich zu den Patienten-Zufriedenheits-Messungen – konkrete Hinweise, worin sie sich weiter verbessern können. Deshalb haben viele Spitäler ein Beschwerdemanagement oder eine Ombudsstelle eingerichtet.

Hat il	Hat ihr Betrieb ein Beschwerdemanagement oder eine Patienten-Ombudsstelle?					
	Nein, unser Betrieb hat kein Beschwerdemanagement / keine Ombudsstelle.					
	Ja, unser Betrieb hat ein Beschwerdemanageme entgegen:	ent / eine Ombudsstelle. Ihre Anliegen nimmt gerne				
	Bezeichnung der Stelle	Patienten-Ombudsstelle				
	Name der Ansprechperson	Ursula Rausser				
	Funktion	Leiterin Patienten-Ombudsstelle				
	Erreichbarkeit (Telefon, Mail, Zeiten)	+41 (0)31 632 85 85				
	Bemerkungen					

# D1-2 Angehörigenzufriedenheit

Die Messung der Angehörigenzufriedenheit liefert den Betrieben wertvolle Informationen, wie die Angehörigen der Patienten das Spital und die Betreuung empfunden haben. Die Messung der Angehörigenzufriedenheit ist sinnvoll bei Kindern und bei Patienten, deren Gesundheitszustand eine direkte Patientenzufriedenheitsmessung nicht zulässt.

Wird o	die Angehörigenzufried	denheit im Betrieb gemes	ssen?				
	Nein, unser Betrieb misst nicht die Angehörigenzufriedenheit.						
	Ja, unser Betrieb misst die Angehörigenzufriedenheit.						
		r 2010 wurde allerdings g durchgeführt.	Die letzte Messung erfolgte im Jahr:	2008	Die nächste Messung ist vorgesehen im Jahr:	2011	
	Ja. Im Berichts	sjahr 2010 wurde eine Mes	ssung durchgeführt.				
	·						
An we	elchen Standorten / in v	welchen Bereichen wurd	e die letzte Befragu	ng durc	hgeführt?		
	Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, o		n folgenden Standort	en:			
	In allen Kliniken / Fachbereichen / Abtei oder →		folgenden Kliniken / reichen / Abteilunger	n: Pä	adiatrie Chirurgie adiatrie Medizin eonatologie		
Messe	ergebnisse der letzten	Befragung					
		Zufriedenheits-Wert	Wertung der Erge	bnisse /	Bemerkungen		
Gesar	nter Betrieb						
Resul	tate pro Bereich	Zufriedenheits-Wert	Wertung der Erge	bnisse /	Bemerkungen		
Pädiat	rie Medizin	74 %					
Pädiat	rie Chirurgie	73 %					
Neona	atologie	87 %					
	Die Messung ist noch	nicht abgeschlossen. Es	s liegen noch keine E	rgebnis	se vor.		
	Der Betrieb verzichte	t auf die Publikation der	Ergebnisse.				
	Die <b>Messergebnisse</b>	werden mit jenen von and	eren Spitälern <b>vergli</b>	chen (B	enchmark).		
Inform	nationen für Fachpubli	kum: Eingesetztes Mess	instrument bei der l	etzten I	Befragung		
	F						

Inform	Informationen für Fachpublikum: Eingesetztes Messinstrument bei der letzten Befragung							
	Externes Messir	Externes Messinstrument						
	Name des Instrumentes		-Fragebogen für Pädia -Fragebogen für Neor		Name des Messinstitutes	Picke	r-Institut	
	eigenes, interne	s Instru	ment					
Beschreibung des Instrumentes			Versand des Fragebogen nach Austritt des Kindes an die Eltern					
Einschlusskriterien			Alle Eltern, die in der Messperiode ein Kind mindestens einen Tag hospitalisiert hatten					
Aussc	hlusskriterien							
Rückla	auf in Prozenten		Pädiatrie (Medizin/Chirurgie) 54%					
			Neonatologie 71%		Erinnerungsschrei	iben?	☐ Nein	⊠ Ja

## D1-3 Mitarbeiterzufriedenheit

Die Messung der Mitarbeiterzufriedenheit liefert den Betrieben wertvolle Informationen, wie die Mitarbeiter das Spital als Arbeitgeberin und ihre Arbeitssituation empfunden haben

Wird d	Wird die Mitarbeiterzufriedenheit im Betrieb gemessen?							
	Nein, unser Betrieb m	sst nicht die Mitarbe	eiterzufrie	denheit.				
$\boxtimes$	Ja, unser Betrieb miss	t die Mitarbeiterzufrie	edenheit.					
	Im Berichtsjah keine Messung	<b>2010</b> wurde allerdin durchgeführt.		letzte Messung rfolgte im Jahr:	2007	Die nächste Mess vorgesehen ir		l
	Ja. Im Berichts	jahr 2010 wurde eine	Messung	durchgeführt.				
						f"' 10		_
	Ichen Standorten / in v					getuhrt?		
	Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, o	der →		enden Standort				
	In allen Kliniken / Fachbereichen / Abtei oder →			nden Kliniken / en / Abteilunger				
Massa	rgebnisse der letzten	Pofraguna						
Messe	rgebilisse der letzteri		t \\/		huines / I			
Cocon	nter Betrieb	Zufriedenheits- We	ert we	tung der Erge	DNISSe / I	semerkungen		
		Frachnissa	Wei	tung der Erge	hnissa / I	Romorkungen		
Nesuit	ate pro Bereich	Ergebnisse	VVE	tung der Erge	DIIISSE / I	Semer Kungen		
			_					
П	Die Messung ist <b>noch</b>	nicht abgeschlosse	<b>n</b> . Es liege	en noch keine E	raebnisse	e vor.		
	Der Betrieb verzichte				9			
	Die Messergebnisse				chen (Be	nchmark).		
Inform	ationen für Fachpubli	um: Eingesetztes M	lessinstru	ıment bei der l	letzten Be	efragung		
	Externes Messinstrum	ent						
	Name des Instrumentes			Name des Messinstitute	s			
	eigenes, internes Instr	ument						
Beschr	eibung des Instrumente	S						
Einsch	lusskriterien							
Aussch	nlusskriterien							
Rückla	uf in Prozenten			Erinnerungss	chreiben?	□ Nein	☐Ja	

## D1-4 Zuweiserzufriedenheit

Bei der Spitalwahl spielen externe Zuweiser (Hausärzte, niedergelassene Spezialärzte) eine wichtige Rolle. Viele Patienten lassen sich in dem Spital behandeln, das ihnen ihr Arzt empfohlen hat. Die Messung der Zuweiser-Zufriedenheit liefert den Betrieben wertvolle Informationen, wie die Zuweiser den Betrieb und die fachliche Betreuung der zugewiesenen Patienten empfunden haben.

Wird o	lie Zuweiserzufriedenh	eit im Betrieb gemessen?							
	Nein, unser Betrieb m	isst nicht die Zuweiserzufr	iedenheit.						
	Ja, unser Betrieb miss	st die Zuweiserzufriedenheit	i.						
	☐ Im Berichtsjah keine Messung	r 2010 wurde allerdings g durchgeführt.	Die letzte Messung erfolgte im Jahr:	Die nächste Messung ist vorgesehen im Jahr:					
	Ja. Im Berichtsjahr 2010 wurde eine Messung durchgeführt.								
	1.1	. I.I B I.I I	Palace Defense	1 1 5"1 10					
		velchen Bereichen wurde		durcngefunrt?					
	Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, o		folgenden Standorten:						
	In allen Kliniken /		olgenden Kliniken /	Universitätsklinik für Angiologie					
	Fachbereichen / Abteil oder →	ungen, Fachbere	eichen / Abteilungen:	Universitätsklinik für					
	- Odei 7			Augenheilkunde					
Messe	ergebnisse der letzten	Befragung							
	ergebnisse	Zufriedenheits- Wert	Wertung der Ergeb	nisse / Bemerkungen					
	nter Betrieb		Transfer and an argument	g					
Result	tate pro Bereich	Ergebnisse	Wertung der Ergeb	nisse / Bemerkungen					
•	<u> </u>			<u> </u>					
	Die Messung ist <b>noch</b>	nicht abgeschlossen. Es l	liegen noch keine Erge	bnisse vor.					
$\boxtimes$	Der Betrieb verzichte	<b>t auf die Publikation</b> der E	rgebnisse.						
	Die <b>Messergebnisse</b>	werden mit jenen von ander	en Spitälern <b>vergliche</b>	<b>n</b> (Benchmark).					
Inform	nationen für Fachpubli	kum: Eingesetztes Messin	strument bei der letzt	en Befragung					
	Externes Messinstrum	ent							
	Name des Instrumentes		Name des Messinstitutes						
	eigenes, internes Instr	ument							
Besch	reibung des Instrumente	s							
Einsch	lusskriterien								
Aussch	hlusskriterien								
Rückla	auf in Prozenten		Erinnerungsschre	eiben? Nein Da					

#### D2 ANQ-Indikatoren

Im Nationalen Verein für Qualitätsentwicklung in Spitäler und Kliniken (ANQ) sind der Spitalverband H+, die Kantone, der Verband der Krankenkassen santésuisse und die eidgenössischen Sozialversicherer vertreten. Zweck des ANQ ist die Koordination und Durchführung von Massnahmen in der Qualitätsentwicklung auf nationaler Ebene, insbesondere die einheitliche Umsetzung von Ergebnisqualitäts-Messungen in Spitälern und Kliniken, mit dem Ziel, die Qualität zu dokumentieren, weiterzuentwickeln und zu verbessern. Weitere Information: <a href="https://www.ang.ch">www.ang.ch</a>

#### Akutsomatik:

Für das Jahr 2010 empfahl der ANQ folgende Qualitätsmessungen durchzuführen:

- Messung der potentiell vermeidbaren Rehospitalisationen mit SQLape
- Messung der potentiell vermeidbaren Reoperationen mit SQLape
- Messung der Infektionsraten nach bestimmten operativen Eingriffen gemäss SwissNOSO

#### Psychiatrie und Rehabilitation:

Für diese beiden Typologien hat der ANQ im Jahr 2010 keine spezifischen Qualitätsindikator-Messungen empfohlen

Ein **Indikator** ist keine exakte Messgrösse, sondern ein "Zeiger", der auf ein mögliches Qualitätsproblem hinweist. Ob tatsächlich ein Problem vorliegt, erweist sich oftmals erst mit einer detaillierten Analyse.

### D2-1 Potentiell vermeidbare Wiedereintritte (Rehospitalisationen) mit SQLape

Dieser Indikator misst die Qualität der Vorbereitung eines Spital-Austritts. Mit der Methode SQLape wird ein Wiedereintritt als potentiell vermeidbar angesehen, wenn er mit einer Diagnose verbunden ist, die bereits beim vorangehenden Spitalaufenthalt vorlag, wenn er nicht voraussehbar war (ungeplant) und wenn er innert 30 Tagen erfolgt. Geplante Nachversorgungstermine und geplante wiederholte Spitalaufenthalte, z. Bsp. im Rahmen einer Krebsbehandlung, werden also nicht gezählt.

Weiterführende Informationen für Fachpublikum: www.ang.ch und www.sglape.com.

Wird o	lie potentiell vermeid	bare Wiedereintrittsrate mit	SQLape im Betrieb g	emesse	n?		
	Nein, unser Betrieb misst nicht die potentiell vermeidbare Wiedereintrittsrate mit SQLape.						
	Ja, unser Betrieb misst die potentiell vermeidbare Wiedereintrittsrate mit SQLape.						
		hr 2010 wurde allerdings [ ng durchgeführt.	Die letzte Messung erfolgte im Jahr:	Di	ie nächste Messung ist vorgesehen im Jahr:		
	☐ Ja. Im Berich	tsjahr 2010 wurde eine Messu	ng durchgeführt.				
An we	Ichen Standorten / in	welchen Bereichen wurde d	ie letzte Messung du	rchgefü	ihrt?		
	Im ganzen Betrieb /						
	In allen Kliniken / Fachbereichen / Abte oder →		genden Kliniken / chen / Abteilungen:				
Messe	ergebnisse						
	l Austritte nr 2010	Anzahl Wiedereintritte im Jahr 2010	Rehospitalisations: Ergebnis [%]	rate:	Auswertungsinstanz		
					Bundesamt für Statistik	k BfS	
Wertu	ng der Ergebnisse / E	Bemerkungen					
	Die Messung ist <b>noch nicht abgeschlossen</b> . Es liegen noch keine Ergebnisse vor.						
	Der Betrieb verzicht	et auf die Publikation der Erg	ebnisse.				
	Präventionsmassna Verbesserungsaktivit	ahmen zur Vermeidung von un äten beschrieben.	gewollten Rehospitalis	sationen	sind in den		

# D2-2 Potentiell vermeidbare Reoperationen mit SQLape

Mit der Methode SQLape wird eine Zweitoperation als potentiell vermeidbar angesehen, wenn sie auf einen Eingriff an derselben Körperstelle erfolgt und nicht vorhersehbar war oder wenn sie eher Ausdruck eines Misslingens oder einer postoperativen Komplikation als einer Verschlimmerung der Grundkrankheit ist. Rein diagnostische Eingriffe (z. Bsp. Punktionen) werden von der Analyse ausgenommen. Weiterführende Informationen für Fachpublikum: <a href="https://www.sqlape.com">www.sqlape.com</a>

Wird o	die potentiell vermeid	bare Reoperationsrate nach	SQLape im Betrieb	gemesse	en?			
	Nein, unser Betrieb r	nisst nicht die potentiell verm	eidbare Reoperation	srate nac	h SQLape.			
	☐ In unserem Betrieb wird nicht operiert (siehe auch Kapitel C "Betriebliche Kennzahlen und Angebot")							
	Ja, unser Betrieb misst die potentiell vermeidbare Reoperationsrate nach SQLape.							
		D	Die nächste Messung ist vorgesehen im Jahr:					
	Ja. Im Berich	t <b>sjahr 2010</b> wurde eine Messu	ıng durchgeführt.					
An we	elchen Standorten / in	welchen Bereichen wurde d	lie letzte Messung o	lurchgefi	ührt?			
	Im ganzen Betrieb / an allen Standorten,		olgenden Standorten:					
	In allen Kliniken / Fachbereichen / Abte oder →		genden Kliniken / chen / Abteilungen:					
Mosso	ergebnisse							
	nl Operationen nr 2010	Anzahl Reoperationen im Jahr 2010	Reoperationsrate: Ergebnis [%]		Auswertungsinsta	nz		
					Bundesamt für Stati	stik BfS		
Wertu	ng der Ergebnisse / E	Bemerkungen						
	Die Messung ist noc	<b>h nicht abgeschlossen</b> . Es lie	egen noch keine Erg	ebnisse v	or.			
	Der Betrieb verzicht	et auf die Publikation der Erg	jebnisse.					
	Präventionsmassna Verbesserungsaktivit	hmen zur Vermeidung von un äten beschrieben.	ngewollten Reoperati	onen sind	d in den			

## D2-3 Postoperative Wundinfekte mit SwissNOSO

Wundinfektionen sind eine unter Umständen schwere Komplikation nach einer Operation. In der Regel führen sie zu einer Verlängerung des Spitalaufenthaltes.

Die Infektionsrate ist unter anderem abhängig vom Schweregrad der Krankheiten der behandelten Patienten (ASA-Klassifikationen), der Operationstechnik, der Antibiotikagabe vor der Operation sowie von Händedesinfektion des medizinischen Personals und der Hautdesinfektion der Operationsstelle. SwissNOSO führt im Auftrag des ANQ Wundinfektionsmessungen nach bestimmten Operationen durch (siehe folgende Tabellen). Gemessen werden alle Infektion die **innert 30** Tagen nach Operation auftreten. Weiterführende Informationen für Fachpublikum: <a href="https://www.swissnoso.ch">www.swissnoso.ch</a>.

Wire	Wird die Rate an postoperativen Wundinfekten im Betrieb mit SwissNOSO gemessen?								
	Nein, unser Betrieb mi	sst nicht die Ra	te an postoperativen	Wundin	fekten mi	t SwissNOSO.			
	☐ In unserem Betrieb wird nicht operiert (siehe auch Kapitel C "Betriebliche Kennzahlen und Angebot")								
$\boxtimes$	Ja, unser Betrieb miss	Ja, unser Betrieb misst die Rate an postoperativen Wundinfekten mit SwissNOSO.							
	Im Berichtsjahr 2010) wurde alle Messungen dur								
		<b>jahr 2010</b> (Juni 2	2009-Juni 2010) wurd	den Mes	sungen d	urchgeführt.			
An v	velchen Standorten / in w	elchen Bereich	en wurde die letzte	Messun	g durch	geführt?			
	Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, oc	ler →	nur an folgenden	Standor	ten:				
	In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →	⊠ ungen,	nur in folgenden Fachbereichen / Al			ehe unten			
Mes	sergebnisse								
sich Infel	er Betrieb beteiligte 2010 an den ktionsmessungen nach enden Operationen:	Anzahl beurteilte Operationen	Anzahl festange- stellter Infektionen nach diesen Operationen	Infektions-rate Spital / Klinik	Durchschnitt teilnehmende Spitäler <sup>1</sup>	Bemerkungen			
	Gallenblase-Entfernung				3.9%				
	Blinddarm-Entfernung				4.5%				
$\square$	Hernieoperation				1.1%				
$\square$	Dickdarm (Colon)				12.7%				
	Kaiserschnitt (Sectio)				1.9%				
	Herzchirurgie								
	Erstimplantation von Hüftgelenksprothesen	Die	se SwissNOSO Mes Es liegen			nicht abgeschlossen. tate vor.			
	Erstimplantation von Kniegelenksprothesen								
	Kniegelenksprotnesen								
	Der Betrieb verzichtet Präventionsmassnah								

Spital-Qualitätsbericht Inselspital, Universitätsspital

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Diese Werte sind Durchschnittswerte aller Schweizer Spitäler, die sich zwischen Juni 2009 und Juni 2010 an den SwissNOSO-Messungen beteiligten. Die Werte stammen von SwissNOSO und wurden an der Auswertungsveranstaltung für Spitäler vom 4. November 2010 in Bern gezeigt. Achtung: Bei Vergleichen mit anderen Ländern werden nur Infektionen gezählt, die während dem Spitalaufenthalt auftreten. Diese Infektionsraten sind natürlich kleiner als die hier publizierten Infektionsraten, die alle Infektionen innert 30 Tagen nach Operation erfassen.

# D2-4 Patientenzufriedenheitsmessung 2009 mit PEQ (Version-ANQ)

Für das Jahr 2009 empfahl der ANQ den Spitälern und Kliniken sich an einer gesamtschweizerischen Patientenbefragung mit dem Erhebungsinstrument PEQ zu beteiligen.

Die Resultate aller an der Messung beteiligter Spitäler sind unter <u>www.hplusqualite.ch</u> und <u>www.anq.ch</u> aufgeschaltet.

Weiterführende Informationen für Fachpublikum: www.anq.ch oder www.vereinoutcome.ch.

Wurde im	Jahr 2009 die Patientenzufr	edenheit n	nit dem Erhebungs	instrument PEQ gemessen?	
□ No	ein, unser Betrieb mass nicht	die Patient	enzufriedenheit mit F	PEQ (Version-ANQ).	
⊠ Ja	a, unser Betrieb <b>mass</b> die Patie	entenzufried	denheit mit PEQ (Ver	rsion-ANQ).	
An welch	en Standorten / in welchen B	ereichen v	vurde die letzte Bef	ragung durchgeführt?	
	n ganzen Betrieb / n allen Standorten, oder →	☐n	ur an folgenden Sta	ndorten:	
Fa	allen Kliniken / achbereichen / Abteilungen, der →		ur in folgenden Klinil chbereichen / Abteilu		
			l		
Messerge Medizinis	ebnisse sche Abteilungen	Wert	Durchschnitt teilnehmende Spitäler <sup>2</sup>	Kommentar	
Beurteilu Versorgu	ng der ärztlichen ng	93.6 %	90.0 %	Bewertungen 5 und 6	
Beurteilu Versorgu	ng der pflegerischen ng	91.9 %	89.2 %	Bewertungen 5 und 6	
Beurteilu	ng der Organisation	5.2	5.2	Skala 1-6 (1= schlechteste Einschätzung; 6 = beste Einschätzung)	
	unserem Betrieb haben wir ke ennzahlen und Angebot")	ine medizir	nischen Abteilungen	(siehe auch Kapitel C "Betriebliche	
Messerge Chirurgis	ebnisse che Abteilungen	Wert	Schweizer Durchschnitt <sup>2</sup>	Kommentar	
Beurteilu Versorgu	ng der ärztlichen ng	92.8 %	91.8 %	Bewertungen 5 und 6	
Beurteilu Versorgu	ng der pflegerischen ng	89.3 %	88.9 %	Bewertungen 5 und 6	
Beurteilu	ng der Organisation	5.1	5.2	Skala 1-6	
				(1= schlechteste Einschätzung; 6 = beste Einschätzung)	
	unserem Betrieb haben wir kend Angebot")	ine chirurgi	schen Abteilungen (	siehe auch Kapitel C "Betriebliche Kennzahlen	
	er Betrieb <b>verzichtet auf die P</b>	uhlikation	der Fraehnisse		

\_

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Diese Werte sind Durchschnittswerte aller Spitäler, die sich 2009 an der PEQ-Messung des ANQs beteiligt haben. Die Werte wurden im März 2011 durch den ANQ veröffentlicht.

# D3 Weitere Qualitätsmessungen im Berichtsjahr 2010

# D3-1 Infektionen (andere als mit SwissNOSO)

Messthema Infektion				ionen (and	dere als n	nit SwissNOSO)		
Was w	Was wird gemessen?							
An we	An welchen Standorten / in welchen Bereichen wurde im Berichtsjahr 2010 die Messung durchgeführt?							
	Im ganzen Betrieb /nur an folgenden Standorten: an allen Standorten, oder →							
Messe	ergebnisse					Wertung der Ergebnis	sse / Bemerkungen	
	Die Messur	ng ist <b>noch</b> r	nicht ab	geschlos	sen. Es lie	egen noch keine Ergebni	sse vor.	
	Der <b>Betriel</b>	verzichtet	auf die	Publikation	on der Er	gebnisse.		
	Die <b>Messe</b>	rgebnisse w	erden r	nit jenen vo	on andere	n Spitälern <b>verglichen</b> (	Benchmark).	
	Prävention	smassnahr	<b>nen</b> sin	d in den Ve	erbesseru	ngsaktivitäten <b>beschriel</b>	oen.	
Inform	ationen für	Fachpublik	um: Ein	igesetztes	Messins	trument im Berichtsjah	or 2010	
	Das Instrume entwickelt	<u> </u>				Name des Instrumentes:		
	Das Instrume Detriebsexteri			wickelt.		Name des Anbieters / der Auswertungsinstanz:		
D3-2 Messt	Stürze hema		Stürze	9				
Was w	rird gemess	en?						
An we	Ichen Stand	orten / in w	elchen	Bereichen	wurde ir	n Berichtsjahr 2010 die	Messung durchgeführt?	
	Im ganzen an allen Sta	Betrieb / andorten, od	er →		nur an	folgenden Standorten:		
	In allen Klir Fachbereic oder →	niken / hen / Abteilu	ngen,			folgenden Kliniken / eichen / Abteilungen:	In 26 Universitätskliniken	
Anzahl	Stürze total	Anzahl mit Bo	ehand-	Anzahl ohi Behandlur		Wertung der Ergebnisse / Bemerkungen		
533					Bei 31'0678 Pflegetagen			
☐ Die Messung ist <b>noch nicht abgeschlossen</b> . Es lieger				301		Bei 31'0678 Pflegetage	en	
	Die Messur		nicht ab		sen. Es lie			
				geschlos		egen noch keine Ergebni		
	Der <b>Betriel</b>	ng ist noch r verzichtet	auf die	geschlos Publikation	on der Er	egen noch keine Ergebni	sse vor.	
	Der Betriel Die Messe	ng ist noch r verzichtet rgebnisse w	<b>auf die</b> erden r	geschlos Publikation	on der Erg on andere	egen noch keine Ergebni gebnisse.	sse vor. Benchmark).	
	Der Betriel Die Messer Prävention	ng ist noch r o verzichtet rgebnisse w ssmassnahr	<b>auf die</b> erden r <b>nen</b> sin	geschlos Publikationit jenen von d in den Vo	<b>on</b> der Erg on andere erbesseru	egen noch keine Ergebni gebnisse. In Spitälern <b>verglichen</b> ( ngsaktivitäten <b>beschriel</b>	sse vor. Benchmark). pen.	
	Der Betriel Die Messer Prävention	ng ist noch r o verzichtet rgebnisse w asmassnahr Fachpublik	auf die erden r nen sin um: Ein	egeschlose Publikation nit jenen von d in den Von gesetztes	<b>on</b> der Erg on andere erbesseru	egen noch keine Ergebni gebnisse. n Spitälern <b>verglichen</b> (	sse vor. Benchmark). pen.	

# D3-3 Dekubitus (Wundliegen)

	thema	Dekubiti	iie (Wiir	ndliegen)		
	wird gemessen?	Dekubitt	us (wur	idilegen)		
was	wird gemessen?					
An we	elchen Standorten / in w	elchen Be	ereicher	n wurde im Berichtsjahr 20°	l0 die	e Messung durchgeführt?
	Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od	er →		nur an folgenden Stando	ten:	
	In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →	ıngen,		nur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge		Universitätsklinik Intensivmedizin
	hl vorhandene Dekubiti pitaleintritt / Rückverleg			rworbene Dekubiti I dem Spitalaufenthalt		ertung der Ergebnisse / emerkungen
	Die Messung ist noch r	nicht abge	eschlos	sen. Es liegen noch keine Er	gebni	isse vor.
$\boxtimes$	Der Betrieb verzichtet	auf die P	ublikati	on der Ergebnisse.		
	Die <b>Messergebnisse</b> w	verden mit	jenen v	on anderen Spitälern <b>verglic</b>	hen (	(Benchmark).
	Präventionsmassnahr	<b>nen</b> sind ir	n den V	erbesserungsaktivitäten <b>bes</b> e	chriel	ben.
Inforr	mationen für Fachpublik	um: Einge	esetztes	Messinstrument im Berich	ntsjah	nr 2010
$\boxtimes$	Das Instrument wurde bet entwickelt			Name des Instrume		Gradeinteilung nach EPUAP (Bienstein)
	Das Instrument wurde vor		Name des Anbieters	/ der		
	betriebsexternen Fachins	tanz entwic	ckelt.	Auswertungsins		
	betriebsexternen Fachinst			Auswertungsins		
03-4		nkende	Mass	Auswertungsins		
)3-4 Mess	Freiheitseinschrä	nkende Freiheits	Mass seinsch	Auswertungsins nahmen ränkende Massnahmen	tanz:	esamtfälle und der Massnahme pro
)3-4 Mess Was v	Freiheitseinschrä thema wird gemessen?	nkende Freiheits Dokumer Fall	Mass seinsch	Auswertungsins nahmen ränkende Massnahmen	er Ge	
)3-4 Mess Was v	Freiheitseinschrä thema wird gemessen?	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be	Mass seinsch	Auswertungsins nahmen ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis c	er Ge	
Mess Was v	Freiheitseinschrä thema wird gemessen? elchen Standorten / in w	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be	Mass seinsch ntation o	Auswertungsins nahmen ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis o	er Ge	
Mess Was v	Freiheitseinschrä thema wird gemessen? elchen Standorten / in w Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be	Mass seinsch	nahmen ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis o n wurde im Berichtsjahr 20nur an folgenden Standonnur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge	ler Ge	
Mess Was v	Freiheitseinschrä  thema wird gemessen?  elchen Standorten / in w Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be	Mass seinsch	nahmen ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis o n wurde im Berichtsjahr 20nur an folgenden Standonnur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge	ler Ge	e Messung durchgeführt?
Mess Was v	Freiheitseinschrä thema wird gemessen? elchen Standorten / in w Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder → ergebnisse	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be	Mass seinsch	nahmen  ränkende Massnahmen  der Häufigkeit im Verhältnis o  n wurde im Berichtsjahr 20 nur an folgenden Standor nur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge  Wertung der Erg	er Ge	e Messung durchgeführt?
Mess Was v	Freiheitseinschrä  thema wird gemessen?  elchen Standorten / in w Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder>  ergebnisse  Die Messung ist noch r	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be er →	Mass seinsch	nahmen ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis o  n wurde im Berichtsjahr 20 nur an folgenden Standon nur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge  Wertung der Erg  sen. Es liegen noch keine Er	er Ge	e Messung durchgeführt?
Mess Was v	Freiheitseinschrä  thema wird gemessen?  elchen Standorten / in w Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →  ergebnisse  Die Messung ist noch r Der Betrieb verzichtet	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be der → ungen, nicht abge auf die Pe	Mass seinsch ntation cereicher	nahmen  ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis o  n wurde im Berichtsjahr 20 nur an folgenden Standor nur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge  Wertung der Erg  sen. Es liegen noch keine Er  on der Ergebnisse.	er Ge	e Messung durchgeführt?  sse / Bemerkungen  isse vor.
Mess Was v	Freiheitseinschrä  thema wird gemessen?  elchen Standorten / in w Im ganzen Betrieb / an allen Standorten, od In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder>  ergebnisse  Die Messung ist noch r Der Betrieb verzichtet Die Messergebnisse w	nkende Freiheits Dokumer Fall elchen Be er> ungen, nicht abge auf die Pu	Mass seinsch ntation o ereicher	nahmen ränkende Massnahmen der Häufigkeit im Verhältnis o  n wurde im Berichtsjahr 20 nur an folgenden Standon nur in folgenden Kliniken Fachbereichen / Abteilunge  Wertung der Erg  sen. Es liegen noch keine Er	ler Ge 10 die tten: / eebnis	e Messung durchgeführt?  sse / Bemerkungen  isse vor.  (Benchmark).

entwickelt

Das Instrument wurde betriebsintern

betriebsexternen Fachinstanz entwickelt.

Das Instrument wurde von einer

Name des Instrumentes:

Name des Anbieters / der

Auswertungsinstanz:

#### D3-5 Dauerkatheter

Messthema Dauerkatheter							
Was w	vird gemessen?	Anzahl Fälle mit	Dauerkatl	neter			
An we	An welchen Standorten / in welchen Bereichen wurde im Berichtsjahr 2010 die Messung durchgeführt?						
	☐ In allen Kliniken /						
Messe	ergebnisse			Wertung der Ergebnis	sse / Bemerkungen		
	Die Messung ist noch r	nicht abgeschlos	sen. Es lie	egen noch keine Ergebn	isse vor.		
	Der Betrieb verzichtet	auf die Publikation	on der Er	gebnisse.			
	Die <b>Messergebnisse</b> w	verden mit jenen vo	on andere	en Spitälern <b>verglichen</b> (	Benchmark).		
	Präventionsmassnahr	<b>nen</b> sind in den Ve	erbesseru	ngsaktivitäten <b>beschrie</b> l	ben.		
Inform	nationen für Fachpublik	um: Eingesetztes	Messins	trument im Berichtsjal	nr 2010		
	Das Instrument wurde bet entwickelt			Name des Instrumentes:			
_	Das Instrument wurde vor betriebsexternen Fachinst			Name des Anbieters / der Auswertungsinstanz:			
D3-6	Weiteres Messthe	ema					
D3-6 Messt		IQM Indikatoren		echen den qualitätsindi ndesamt für Gesundhe	katoren der Schweizer it BAG		
Messt		IQM Indikatoren Akutspitäler ge	mäss Bui		it BAG		
Messt Was w	hema vird gemessen?	IQM Indikatoren Akutspitäler gel Mortalitätsraten	mäss Bur ı, sonstig	ndesamt für Gesundhe e Raten und Fallzahlen	it BAG		
Messt Was w	vird gemessen? elchen Standorten / in wellin ganzen Betrieb /	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen	mäss Bur , sonstig n wurde ir	ndesamt für Gesundhe e Raten und Fallzahlen	it BAG		
Messt Was w	hema vird gemessen? elchen Standorten / in we	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er →	n wurde ir nur an	ndesamt für Gesundhe e Raten und Fallzahlen m Berichtsjahr 2010 die	it BAG		
Messt Was w An we □	wird gemessen?  elchen Standorten / in welchen Standorten / in welchen an allen Standorten, oder In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er →	n wurde ir nur an	e Raten und Fallzahlen  m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten:  folgenden Kliniken /	e Messung durchgeführt?		
Messt Was w An we □	wird gemessen?  elchen Standorten / in weiter in allen Standorten, oder in allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilunder →	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er →	n wurde ir nur an	ndesamt für Gesundhe e Raten und Fallzahlen m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Kliniken / reichen / Abteilungen:	e Messung durchgeführt?		
Messt Was w An we	vird gemessen?  elchen Standorten / in welchen Standorten / in welchen Standorten / an allen Standorten, oder In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilunder  ergebnisse	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er →	wurde irnur annur in Fachber	ndesamt für Gesundhe e Raten und Fallzahlen m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Kliniken / reichen / Abteilungen:	e Messung durchgeführt?		
Messt Was w An we □	wird gemessen?  elchen Standorten / in weiner im ganzen Betrieb / an allen Standorten, oder in allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →  ergebnisse	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er   ingen,	mäss Bui i, sonstig in wurde ir nur an nur in Fachber	m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Kliniken / eichen / Abteilungen:  Wertung der Ergebnissegen noch keine Ergebnisse	e Messung durchgeführt?		
Messt Was w An we Messe	wird gemessen?  Pichen Standorten / in weiter im ganzen Betrieb / an allen Standorten, oder in allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder>  Pergebnisse  Die Messung ist noch respectivelen in termen in terme in termen in terme in termen in termen in terme in terme in terme in terme in ter	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er →	mäss Bui , sonstig nur an nur in Fachber sen. Es lie	m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Kliniken / eichen / Abteilungen:  Wertung der Ergebnissegen noch keine Ergebnisse	e Messung durchgeführt?  sse / Bemerkungen  isse vor.		
Messt Was w An we Messe	wird gemessen?  elchen Standorten / in weiter im ganzen Betrieb / an allen Standorten, oden in allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →  ergebnisse  Die Messung ist noch respectivele verzichtet Die Messergebnisse weiter in we	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er> Ingen, nicht abgeschloss auf die Publikatie	nur in Fachber sen. Es lie on der Ergon andere	ndesamt für Gesundhe e Raten und Fallzahlen m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Kliniken / reichen / Abteilungen:  Wertung der Ergebnis egen noch keine Ergebnis gebnisse.	e Messung durchgeführt?  sse / Bemerkungen  isse vor.  (Benchmark).		
Messt  Was w  An we  Messe	wird gemessen?  elchen Standorten / in weiten der Standorten / in weiten der Standorten, oder In allen Standorten, oder In allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →  ergebnisse  Die Messung ist noch red Die Messergebnisse weiten der Standorten / In weiten / In	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er> Ingen,  nicht abgeschlose auf die Publikatie verden mit jenen von	mäss Bui , sonstig n wurde ir nur an nur in Fachber sen. Es lie on der Erg on andere	m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Standorten: folgenden Kliniken / eichen / Abteilungen:  Wertung der Ergebnissegebnisse. en Spitälern verglichen (ngsaktivitäten beschriel	e Messung durchgeführt?  sse / Bemerkungen  isse vor.  Benchmark).		
Messt Was w  An we  Messe  Inform	wird gemessen?  elchen Standorten / in weiter im ganzen Betrieb / an allen Standorten, oden in allen Kliniken / Fachbereichen / Abteilu oder →  ergebnisse  Die Messung ist noch respectivele verzichtet Die Messergebnisse weiter in we	IQM Indikatoren Akutspitäler ger Mortalitätsraten elchen Bereichen er> Ingen, inicht abgeschlose auf die Publikatie verden mit jenen von men sind in den Ver	mäss Bui , sonstig n wurde ir nur an nur in Fachber sen. Es lie on der Erg on andere	m Berichtsjahr 2010 die folgenden Standorten: folgenden Standorten: folgenden Kliniken / eichen / Abteilungen:  Wertung der Ergebnissegebnisse. en Spitälern verglichen (ngsaktivitäten beschriel	e Messung durchgeführt?  sse / Bemerkungen  isse vor.  Benchmark).		

# D4 Register / Monitoring zur externen vergleichenden Qualitätssicherung

In Register / Monitorings werden anonymisierte Daten für die längerfristige Qualitätssicherung gespeichert. Der Vergleich der Daten über mehrere Betriebe und mehrere Jahre ermöglicht es Qualitätsentwicklungen in einzelnen Fachbereichen zu erkennen.

Bezeichnung	Bereich <sup>1</sup>	Erfassungsgrundlage <sup>2</sup>	Status <sup>3</sup>
AMIS plus (Akuter Myokardinfarkt und ACS in der CH)	Universitätsklinik für Kardiologie	AMIS Plus Data Center Institute of Social and Preventive Medicine <a href="http://www.amis-plus.ch/">http://www.amis-plus.ch/</a>	A
ASF (Arbeitsgemeinschaft CH-Frauenkliniken)	Universitätsklinik für Frauenheilkunde	Sevisa AG Medizinische Informatik http://www.sevisa.ch	А
Erfassung postoperativer Wundinfektionen SwissNOSO	Universitätsklinik für Infektiologie	SwissNoso http://www.swiss-noso.ch/	A
European Adult Cardiac Surgical Database	Universitätsklinik für Herz-und Gefässchirurgie	EACTS (European Association for Cardio-Thoracic Surgery) http://www.eacts.org/	A
MDSi (Minimal Dataset für CH- Gesellschaft für Intensivmedizin)	Universitätsklinik für Intensivmedizin	SGI Schweizer Gesellschaft für Intensivmedizin http://www.sgi-ssmi.ch/	A
Minimal Dataset	Universitätsklinik für Anästhesiologie und Schmerztherapie	SGAR (Schweizerische Gesellschaft für Anästhesiologie und Reanimation) http://www.sgar-ssar.ch/	A
Schweizer Dialyseregister	Universitätsklinik für Nephrologie und Hypertonie	Schweizer Gesellschaft für Nephrologie http://www.sgn-ssn.ch	A
SCQM (Swiss Clinical QM)	Universitätsklinik für Rheumatologie, Klinische Immunologie und Allergologie	Swiss Clinical Quality Management in Rheumatic Diseases <a href="http://www.scqm.ch/">http://www.scqm.ch/</a>	A
SIRIS (Schweizer Implantat Register)	Universitätsklinik für Orthopädische Chirurgie	Stiftung für Qualitätssicherung in der Implantationsmedizin <a href="http://www.siris-implant.ch/">http://www.siris-implant.ch/</a>	Messung geplant
SWISSVASC Registry	Universitätsklinik für Herz-und Gefässchirurgie	Schweizer Gesellschaft für Gefässchirurgie http://www.swissvasc.ch/	A
TARN (Trauma and research network)	Universitäres Notfallzentrum	The Trauma Audit & Research Network http://eurotarn.man.ac.uk/	A

Überwachung der	Universitätsklinik	Inselspitalspezifisches	A
Antibiotikaresistenzen	für Infektiologie	Register	
und Isolationen am	_	_	
Inselspital			
Bemerkungen			

## Legende:

- A=Ganzer Betrieb, übergreifend
   B=Fachdisziplin, z. Bsp. Physiotherapie, Medizinische Abteilung, Notfall, etc.
   C=einzelne Abteilung
- A=Fachgesellschaft
   B=Anerkannt durch andere Organisationen als Fachgesellschaften, z. Bsp. QABE
   C=betriebseigenes System
- A=Umsetzung / Beteiligung seit mehr als einem Jahr
   B=Umsetzung / Beteiligung im Berichtsjahr 2010
   C=Einführung im Berichtsjahr 2010



# Verbesserungsaktivitäten und -projekte

Die Inhalte aus diesem Kapitel sind auch unter <u>www.spitalinformation.ch</u> zu finden.

# E1 Zertifizierungen und angewendete Normen / Standards

Angewendete Norm	Bereich, der mit der Norm / Standard arbeitet	Jahr der ersten Zertifizierung	Jahr der letzten Rezertifizierung	Bemerkungen
Bereich Medizintechnik	ISO 9001:2000	2000	2008	
Bereich Logistik	ISO 9001:2008	2007	2010	
Bereich Hauswirtschaft	ISO 9001:2000	2006	2009	
Kardiovaskuläre Prävention und Rehabilitation am Schweizer Herz-und Gefässzentrum	ISO 9001:2008	2008		
Zentrale Sterilgutversorgungsabteilung (ZSVA)	ISO 9001:2000 ISO13485:2003	2000 2003	2006	
Universitätsklinik für Kinderchirurgie und Poliklinik: Operationsbereich und Druckmessungslabor	ISO 9001:2000	2000	2009	
Bereich Pflege: ambulante und stationäre Pflegeeinheiten (ca. 80 Bereiche)	Methode Q			Rezertifizierungen erfolgen kontinuierlich
Hämatologisches Labor Kinderklinik	ISO/IEC 17025:2005	2005	2008	
Universitätsinstitut für Immunologie	ISO/IEC 17025:2005	2005	2008	
Universitätsinstitut für Klinische Chemie	ISO/IEC 17025:2005	2005	2008	
Abteilung Humangenetik, Kinderklinik	ISO/IEC 17025:2000	2005	2008	
Molekulare Diagnostik	ISO/IEC 17025:2005	2005	2008	
Stammzelllabor (SZL)	FACT-JACIE		2008	
Hämatologisches Zentrallabor	ISO/IEC 17025:2005	2005	2008	
Klinik für Kinderchirurgie: Bettenstation	UEMS (Union Européenne des Médecins Spécialistes)	2006	2008	
Klinik für Kinderchirurgie: Notfall, Poliklinik und Tagesklinik	UEMS	2006	2009	
Bereich Gastronomie	EFQM: Anerkennung für Excellence, Stufe 2	2008		
Klinische Ernährung	EFQM: Verpflichtung für Excellence, Stufe 1	2009		
Universitätsklinik für Intensiv Medizin	Anerkennungsverfahren gemäss SGI		2001	Anerkennung besteht ca. 30 Jahren

Direktion Betrieb - Planen und Bauen	EFQM: Verpflichtung für Excellence, Stufe 1	2009	
Medizinische Codierung (Procod)	ISO 9001:2008	2009	

# E2 Übersicht über laufende Aktivitäten und Projekte

Hier finden Sie eine Auflistung der permanenten Aktivitäten sowie der laufenden Qualitätsprojekte

Aktivität oder Projekt (Titel)	Ziel	Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft	Projekte: Laufzeit (von bis)
CIRS- EKBE	30 Kliniken bzw. Institute	Erhöhung der Patientensicherheit	fortlaufend
Patientenflyer "Ihre Meinung interessiert uns"	Für alle Patienten	Erhöhung der Patientenzufriedenheit	fortlaufend
Ombudsstelle	Für alle Patienten	Anlaufstelle für Patientenanliegen	fortlaufend
Q-Talk	Für alle Mitarbeitenden	Unterstützung der Etablierung eines gemeinsamen Qualitätsverständnisses	fortlaufend
Patientenarmband	Ganzer Betrieb bis Mitte 2012	Universitäres Notfallzentrum; Universitätsklinik Medizinische Onkologie, Universitätsklinik für Radio- Onkologie, Universitätsklinik für Allgemeine Innere Medizin	Bis 2012
Verkürzung der Wartezeiten in der Poliklinik der Universitätsklinik für Augenheilkunde	Reduktion der Wartezeiten	Poliklinik der Universitätsklinik für Augenheilkunde	3/2010-1/2011
EFQM in der DPMTT	Einführung eines Qualitätsmanagementsystems	Direktion Pflege MTT	
Outcomemessung Invasive Kardiologie	Überprüfung der kardiologischen Interventionen	Universitätsklinik Kardiologie	1/ 2010-12/2010
QM ProCod	Etablierung und Festigung eines Qualitätsmanagementsystems	Professionelle Codierung/ Medizincontrolling	
Patientendatenbank		Universitätsklinik für Rheumatologie, Klinische Immunologie und Allergologie	
Optimierung Penezillintestungen	Optimierungsprozesse	Universitätsklinik für Rheumatologie, Klinische Immunologie und Allergologie	
Akkreditierung Histopathologie	Einführung eines Qualitätsmanagementsystems	Universitätsklinik für Dermatologie	
Modulschrankversorgung RFID-Pilot für "Nicht- Bettenstationen"		Direktion Betriebe	

A func a la ta ula a ltu un au a l		I	
Aufrechterhaltung und Weiterentwicklung des QMS	Etablierung und Festigung eines Qualitätsmanagementsystems	Departement Klinische Forschung (Kinderklinik)	
Einführung QMS-System- Zertifizierung		Departement Hämatologie, Onkologie, Infektiologie, Labormedizin und Spitalpharmazie	
Fluoreszenzbeurteilung			
Fortführung EFQM Projekt	Etablierung und Festigung eines Qualitätsmanagementsystems	Universitätspoliklinik für Endokrinologie, Diabetologie und Klinische Ernährung	
Arzneimittel- & Medikations- sicherheit an Schweizer Spitälern - Teilprojekt Inselspital		Universitätsklinik für Allgemeine Innere Medizin	
Pflegequalitätserhebung	Überprüfung der Pflegequalität	Universitätsklinik für Allgemeine Innere Medizin	
Frühere Entlassung von Früh- und Risiko-Neugeborenen auf der Neonatologie unter Einbezug von Kinderspitex	Schnittstellenoptimierung Austrittsmanagement	Departement Frau, Kind und Endokrinologie	
Dekubitusprophylaxe pädiatrische IB	Überprüfung und Optimierung der Pflegequalität	Departement Frau, Kind und Endokrinologie	
Lärmreduktion auf NICU		Departement Frau, Kind und Endokrinologie	
Klinischer Pfad Hüft-TEP	Prozessoptimierung	Departement Intensivmedizin, Notfallmedizin und Anästheologie	
Ist-Analyse der ambulanten Patientenprozesse	Prozessoptimierung	Universitäres Notfallzentrum	
Körperpflege ohne Wasser	Prozessoptimierung	Universitätsklinik für Intensivmedizin	
Total Quality Management (TQM) nach ISO 9001:2008	Einführung eines Qualitätsmanagementsystems	Universitätsklinik für Augenheilkunde	
Nichtinvasive Beatmung auf der Pneumologie	Behandlungsoptimierung	Departement Magen-Darm, Leber- und Lungenkrankheiten	
Prozessoptimierung für die molekularbiologischen Verlaufsanalysen bei Tumorpatienten (Minimal Residual Disease)	Prozessoptimierung	Departement Hämatologie, Onkologie, Infektiologie, Labormedizin und Spitalpharmazie	
OPEP / TK-Patienten	Prozessoptimierung	Departement Hämatologie, Onkologie, Infektiologie, Labormedizin und Spitalpharmazie	
Umsetzung Rahmenkonzept Patienten-/ Angehörigenedukation	Erhöhung der Behandlungsqualität	Direktion Pflege/MTT	

# E3 Ausgewählte Qualitätsprojekte

Projekttitel

In diesem Kapitel werden die wichtigsten, **abgeschlossenen** Qualitätsprojekte aus dem Kapitel E2 genauer beschrieben.

Verbesserung zur Auswertungsmöglichkeit des Fehlermeldesystems «CIRS-

	EBKE»		
Bereich	internes Projekt     internes Projekt	externes Projekt (z. Bsp. mit Kanton)	
Projektziel			
Beschreibung	Seit seiner Einführung im Jahr 2003 hat das anonyme Fehlermeldesystem «CIRS-EBKE» (CIRS = Critical Incident Reporting System, EBKE = Erfassen und Bearbeiten kritischer Ereignisse) dazu beigetragen, Risiken oder Fehlerquellen zu erfassen und Verbesserungen umzusetzen. Ein wichtiger Grundsatz dabei ist, die Fälle hauptsächlich in den Kliniken direkt auszuwerten. Auf diese Weise ist eine zeitnahe Bearbeitung der Meldungen gewährleistet. Gleichzeitig fliessen dabei das klinikspezifische Fachwissen und Kenntnisse der jeweiligen Gegebenheiten oder Prozesse vorteilhaft mit in die Analyse ein. Dieses bewährte System wird nun durch eine neu geschaffene zentrale Auswertungsmöglichkeit ergänzt. Damit können die derzeit 29 bestehenden Datenbanken zentral abgefragt werden. Dies erleichtert die Erhebung von spitalweiten Zahlen. Ebenfalls neu ist dabei auch eine Abfragefunktion nach Schlüsselwörtern, die es erlaubt gezielt nach bestimmten Sachverhalten oder Problemen zu suchen. Dadurch wird spitalweit die Erfassung von Problemfeldern erleichtert. Gleichzeitig werden auf diese Weise wichtige Erfahrungen gesammelt, die später bei der Auswertung der digitalen Patientenakte von grosser Bedeutung sein werden.		
Projektablauf / Methodik			
Einsatzgebiet	mit anderen Betrieben. Welche Betriebe?		
-	Ganze Spitalgruppe resp. im gesamten Betrieb  Einzelne Standorte. An welchen Standorten?  einzelne Abteilungen. In welchen Abteilungen?  29 Universitätskliniken		
Involvierte Berufsgruppen	Mitarbeiter der Fachstelle Qualitätsmanagement		
Projektevaluation / Konsequenzen	Siehe oben → Kapitel "Beschreibung"		
Weiterführende Unterlagen			
B. Clark			
Projekttitel	Verkürzung der Wartezeiten in der Polikli		
Bereich	☐ internes Projekt	externes Projekt (z. Bsp. mit Kanton)	
Projektziel	<ul><li>Reduktion der Wartezeiten</li><li>Erhöhung der Patientenzufriedenheit</li></ul>		
Beschreibung			
Projektablauf / Methodik	<ul><li>Messung von Wartezeiten und Patrientenzufriedenheit</li><li>Umstrukturierung der Prozesse im Ambulatorium</li></ul>		
	<ul> <li>☐ mit anderen Betrieben. Welche Betriebe?</li> <li></li> <li>☐ Ganze Spitalgruppe resp. im gesamten Betrieb</li> <li>☐ Einzelne Standorte. An welchen Standorten?</li> </ul>		
	⊠ einzelne Abteilungen. In welchen Abteilungen?		
	Universitätsklinik für Augenheilkunde		
Involvierte Berufsgruppen	Ärzte, Pflegepersonal, MitarbeiterInnen des Sekretariates		
Projektevaluation /	Massive Reduktion der Wartezeiten		
Konsequenzen	Anstieg der Patientenzufriedenheit bzgl. Wartezeiten (Anstieg von 48 % auf 84%)		
Weiterführende Unterlagen	Vgl. Vortrag im Q-Talk (Inselspital) am 23. Februar 2011		



# **Schlusswort und Ausblick**

Im Laufe des Jahres 2010 wurde unter Zusammenarbeit der Qualitätskommission und der Fachstelle für Qualitätsmanagement das Leitbild 2015 und die dazugehörigen Handlungsfelder weiter entwickelt. Es resultiert nun ein Massnahmenplan, der nach der Genehmigung durch die Spitalleitung im Laufe der nächsten Jahre spitalintern umgesetzt wird.

Als Methode für die Installation und Strukturierung von Qualitätsmanagementsystemen wird im Inselspital soweit möglich und sinnvoll EFQM angewendet. Im Rahmen einer Bestandsaufnahme von allen Zertifizierungen und Akkreditierungen im Spital wurde die Option einer spitalweiten EFQM Zertifizierung über das gesamte Spital erwogen. Aus Ressourcengründen wurde aber nach reiflicher Überlegung zum aktuellen Zeitpunkt von einem solchen Projekt abgesehen. Einzelne Kliniken und Bereiche sind aber im Bereich EFQM sehr weit fortgeschritten, insbesondere die Gastronomie des Inselspitals. Die entsprechenden Bestrebungen von Kliniken und Organisationseinheiten werden gefördert.



## **Impressum**

#### Herausgeber / Lesehilfe



H+ Die Spitäler der Schweiz, Lorrainestrasse 4 A, 3013 Bern © H+ Die Spitäler der Schweiz 2010

Siehe auch www.hplusqualite.ch









Die im Bericht verwendeten Symbole für die Spitalkategorien **Akutsomatik, Psychiatrie, Rehabilitation und Langzeitpflege** stehen nur dort, wo Module einzelne Kategorien betreffen. Ohne Auflistung der Symbole gilt die Empfehlung für alle Kategorien.

Zur besseren Verständlichkeit allfälliger Fachbegriffe stellt H+ ein umfassendes **Glossar** in drei Sprachen zur Verfügung:

- → www.hplusqualite.ch → Spital-Qualitätsbericht
- → www.hplusqualite.ch → H+ Branchenbericht Qualität

#### **Beteiligte Kantone / Gremien**



Die Berichtsvorlage zu diesem Qualitätsbericht wurde in Zusammenarbeit mit der Steuerungsgruppe von QABE (Qualitätsentwicklung in der Akutversorgung bei Spitälern im Kanton Bern) erarbeitet. Im Handbuch H+qualité<sup>®</sup> wird das Kantonswappen dort stellvertretend für QABE verwendet, wo der Kanton die Dokumentation vorschreibt.

Siehe auch

http://www.gef.be.ch/gef/de/index/gesundheit/gesundheit/spitalversorgung/spitaeler/qualitaet.html voir également

http://www.gef.be.ch/gef/fr/index/gesundheit/gesundheit/spitalversorgung/spitaeler/qualitaet.html



Der Kanton Basel-Stadt hat sich mit H+ Die Spitäler der Schweiz verständigt. Die Leistungserbringer im Kanton Basel-Stadt sind im Rahmen von QuBA (**Qu**alitätsmonitoring **Ba**sel-Stadt) verpflichtet, die im Handbuch H+qualité<sup>®</sup> mit dem Kantonswappen gekennzeichneten Module auszufüllen. Langzeiteinrichtungen im Kanton Basel-Stadt sind von dieser Regelung nicht betroffen.

Siehe auch http://www.gesundheitsversorgung.bs.ch/ueber-uns/abteilung-lep/quba.html

#### **Partner**



Die Empfehlungen aus dem ANQ (dt: Nationaler Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken; frz: **A**ssociation **n**ationale pour le développement de **q**ualité dans les hôpitaux et les cliniques) wurden aufgenommen und sind im Kapitel D2 "ANQ-Indikatoren" beschrieben. Siehe auch http://www.anq.ch

# H Anhänge