

# Qualitätsbericht 2018

nach der Vorlage von H+

Freigabe am: Durch:

29.05.2019 Marc Kohler, CEO Version 1







# **Impressum**

Dieser Qualitätsbericht wurde nach der Vorlage von H+ Die Spitäler der Schweiz erstellt. Die Vorlage des Qualitätsberichts dient der einheitlichen Berichterstattung für die Kategorien Akutsomatik, Psychiatrie und Rehabilitation für das Berichtsjahr 2018.

Der Qualitätsbericht ermöglicht einen systematischen Überblick über die Qualitätsarbeiten eines Spitals oder einer Klinik in der Schweiz. Dieser Überblick zeigt den Aufbau des internen Qualitätsmanagements sowie die übergeordneten Qualitätsziele auf und beinhaltet Angaben zu Befragungen, Messbeteiligungen, Registerteilnahmen und Zertifikaten. Ferner werden Qualitätsindikatoren und Massnahmen, Programme sowie Projekte zur Qualitätssicherung abgefragt.

Um die Vergleichbarkeit von Qualitätsberichten zu erhöhen wurden das Inhaltsverzeichnis und die Kapitelnummerierung vereinheitlicht. Im Inhaltsverzeichnis sind alle Kapitel der Vorlage ersichtlich, unabhängig davon, ob diese das Spital betreffen oder nicht. Falls das Kapitel für das Spital nicht relevant ist, ist der Text in grauer Schrift gehalten und mit einer kurzen Begründung ergänzt. Diese Kapitel sind im weiteren Verlauf des Qualitätsberichts nicht mehr dargestellt.

Um die Ergebnisse der Qualitätsmessung richtig zu interpretieren und vergleichen zu können, dürfen die Angaben zum Angebot der einzelnen Kliniken nicht ausser Acht gelassen werden. Zudem muss den Unterschieden und Veränderungen in der Patientenstruktur und bei den Risikofaktoren Rechnung getragen werden. Ferner werden jeweils die aktuellsten, verfügbaren Ergebnisse pro Messung publiziert. Folglich sind die Ergebnisse in diesem Bericht nicht immer vom gleichen Jahr.

### Zielpublikum

Der Qualitätsbericht richtet sich an Fachpersonen aus dem Gesundheitswesen (Spitalmanagement und Mitarbeiter aus dem Gesundheitswesen, der Gesundheitskommissionen und der Gesundheitspolitik sowie der Versicherer) und die interessierte Öffentlichkeit.

### Kontaktperson Qualitätsbericht 2018

Dr.
Stefanie Daniel
Qualitätsbeauftragte
071 686 4653
stefanie.daniel@stgag.ch

Spital Thurgau Seite 2 von 64

# Vorwort von H+ Die Spitäler der Schweiz

Die Spitäler und Kliniken in der Schweiz sind gewillt, ihre Qualitätsmassnahmen transparent aufzuzeigen und sie nutzen erwiesene Methoden zur internen Qualitätsverbesserung. 2018 haben die H+ Mitglieder zugestimmt die nationalen Ergebnisse der bereichspezifischen Messungen in der Rehabilitation zu publizieren. Spitalintern dienen diese als Indikatoren, um Auffälligkeiten frühzeitig zu erkennen und falls notwendig gezielte Massnahmen zur Qualitätsverbesserung zu definieren. Ein ebenfalls bewährtes Verfahren um Verbesserungspotentiale im Behandlungsprozess zu identifizieren sind Morbiditäts- und Mortalitätskonferenzen (MoMo oder M&M). Um die Behandlungsprozesse zu verbessern, werden retrospektive Komplikationen, ungewöhnliche Behandlungsverläufe und unerwartete Todesfälle aufgearbeitet und gemeinsam analysiert.

Im Jahr 2018 steuerte Patientensicherheit Schweiz in Zusammenarbeit mit verschiedenen Stakeholdern, den Spitälern und Fachpersonen aus dem Gesundheitswesen mehrere wesentliche Beiträge zur Förderung der Patientensicherheit bei:

Gemeinsam mit Swissnoso brachte die Stiftung das dritte nationale Pilotprogramm «progress!» im Auftrag des Bundes zur verbesserten Sicherheit bei Blasenkathetern zum erfolgreichen Abschluss. Die Pilotspitäler testeten das Interventionsbündel auf seine Wirksamkeit. Es kann dazu beitragen, unnötige Katheterisierungen zu vermeiden sowie, die Liegedauer von Blasenkathetern auf das benötigte Minimum zu beschränken.

Die Doppelkontrollen von Hochrisiko-Medikation ist eine Massnahmen um die korrekte Medikation in den Spitälern zu sichern. Dessen Wirksamkeit ist nicht in jedem Fall belegt und ressourcen-intensiv. Eine optimale Planung und Gestaltung der Checks ist deshalb wichtig. Patientensicherheit Schweiz hat sich intensiv mit dem Thema auseinandergesetzt und erstmals für Schweizer Spitäler eine Empfehlung mit Tipps zur optimalen Kontrolle von Hochrisiko-Medikation erarbeitet.

Bei der Analyse von Fehlern in der Medizin gibt es immer wieder Situationen, bei denen Beteiligte ein Risiko erkennen, jedoch nicht artikulieren können oder nicht gehört werden. Sicherheitsbedenken auszusprechen, ist nicht immer einfach. Patientensicherheit Schweiz unterstützt die Spitäler auch bei diesem Thema und hat einen Praxisleitfaden «Wenn Schweigen gefährlich ist – Speak Up für mehr Sicherheit in der Patientenversorgung» entwickelt.

Die Qualitätsberichtsvorlage von H+ ermöglicht den Mitgliedern von H+ eine einheitliche und transparente Berichterstattung über ihre Qualitätsaktivitäten.

Die in dieser Vorlage publizierten Ergebnisse der Qualitätsmessungen beziehen sich auf die einzelnen Spitäler und Kliniken. Beim Vergleichen der Messergebnisse zwischen den Betrieben sind gewisse Kriterien zu berücksichtigen. Einerseits sollte das Leistungsangebot (vgl. Anhang 1) ähnlich sein. Ein Grundversorgungsspital z.B. behandelt andere Fälle als ein Universitätsspital, weshalb auch deren Messergebnisse unterschiedlich zu werten sind. Zudem verwenden die Spitäler und Kliniken verschiedene Methoden und Instrumente, deren Struktur, Aufbau, Erhebung und Publikation sich unterscheiden können.

Punktuelle Vergleiche sind bei national einheitlichen Messungen möglich, deren Ergebnisse pro Klinik und Spital resp. pro Spitalstandort entsprechend adjustiert werden. Die Publikationen hierzu finden Sie auf <a href="https://www.ang.ch">www.ang.ch</a>.

Freundliche Grüsse

Anne-Geneviève Bütikofer Direktorin H+

Spital Thurgau Seite 3 von 64

# Inhaltsverzeichnis

| Impres             | sum   | 2  |
|--------------------|---|----|
| Vorwo              | rt von H+ Die Spitäler der Schweiz  | 3  |
| 1                  | Einleitung  | 6  |
| <b>2</b><br>2.1    | Organisation des Qualitätsmanagements Organigramm   | 7  |
| 2.2                | Kontaktpersonen aus dem Qualitätsmanagement   |    |
| 3                  | Qualitätsstrategie  |    |
| 3.1<br>3.2         | Zwei bis drei Qualitätsschwerpunkte im Berichtsjahr 2018  Erreichte Qualitätsziele im Berichtsjahr 2018                             |    |
| 3.3                | Qualitätsentwicklung in den kommenden Jahren  |    |
| 4                  | Überblick über sämtliche Qualitätsaktivitäten   |    |
| 4.1                | Teilnahme an nationalen Messungen   |    |
| 4.2                | Durchführung von kantonal vorgegebenen Messungen  |    |
| 4.3                | Unserem Betrieb wird keine Messung seitens des Kantons vorgegeben Durchführung von zusätzlichen spital- und klinikeigenen Messungen | 13 |
| 4.4                | Qualitätsaktivitäten und -projekte  |    |
| 4.4.1              | CIRS – Lernen aus Zwischenfällen  |    |
| 4.5                | Registerübersicht   |    |
| 4.6                | Zertifizierungsübersicht  |    |
| QUALI <sup>*</sup> | TÄTSMESSUNGEN   | 29 |
| Befrag             | ungen   | 30 |
| 5                  | Patientenzufriedenheit  |    |
| 5.1                | Nationale Patientenbefragung in der Akutsomatik   |    |
| 5.2                | Nationale Patientenbefragung in der Rehabilitation  |    |
| 5.3<br>5.4         | Nationale Patientenbefragung in der Psychiatrie  Eigene Befragung   |    |
| 5.4.1              | Patientenbefragung Benchmark Psychiatrie  |    |
| 5.5                | Beschwerdemanagement  |    |
| 6                  | Angehörigenzufriedenheit  | 36 |
| 6.1                | Nationale Elternbefragung im Kinderbereich in der Akutsomatik   |    |
| 7                  | Mitarbeiterzufriedenheit  |    |
| 7.1                | Eigene Befragung  |    |
| 7.1.1              | Mitarbeitenden-Befragung  | 37 |
| 8                  | Zuweiserzufriedenheit   |    |
| Robani             | Unser Betrieb hat im aktuellen Berichtsjahr keine Befragung durchgeführt.  dlungsqualität   | 38 |
|                    | Wiedereintritte   |    |
| <b>9</b><br>9.1    | Nationale Auswertung der potentiell vermeidbaren Rehospitalisationen  |    |
| 10                 | Operationen Unser Betrieb führt eine Messung periodisch durch.  |    |
| 11                 | Infektionen   | 39 |
| 11.1               | Nationale Erhebung der postoperativen Wundinfekte   | 39 |
| 12                 | Stürze  |    |
| 12.1               | Nationale Prävalenzmessung Sturz  | 42 |
| 13                 | Wundliegen  | 44 |
| 13.1               | Nationale Prävalenzmessung Dekubitus (bei Erwachsenen sowie Kindern und Jugendlichen)   |    |
| 14                 | Freiheitsbeschränkende Massnahmen   | 46 |
| 14.1               | Nationale Erfassung der freiheitsbeschränkenden Massnahmen in der Erwachsenenpsychiatrie und Kinder- und Jugendpsychiatrie          |    |
| <b>15</b><br>15.1  | Psychische Symptombelastung  Nationale Messung in der Erwachsenenpsychiatrie  |    |
| 10.1               | radionale incessing in der Erwachschenpsychiatie  |    |

| 16          | Zielerreichung und körperlicher Gesundheitszustand                | 49 |
|-------------|---|----|
| 16.1        | Nationale bereichsspezifische Messungen in der Rehabilitation     |    |
| 17          | Weitere Qualitätsmessungen  | 50 |
| 17.1        | Weitere eigene Messungen  |    |
| 17.1.1      | Händehygiene-Adhärenz (CleanHands)                                | 50 |
| 17.1.2      | Umfrage beim Personal zum Thema Standardhygienemassnahmen         | 51 |
| 18          | Projekte im Detail  | 52 |
| 18.1        | Aktuelle Qualitätsprojekte  |    |
| 18.1.1      | Medikationssicherheit   |    |
| 18.2        | Abgeschlossene Qualitätsprojekte im Berichtsjahr 2018             | 53 |
| 18.2.1      | Pilotprojekt Patientenzufriedenheit Psychiatrie                   | 53 |
| 18.2.2      | Entwicklung Leitlinie zum Aggressions-und Deeskalationsmanagement | 54 |
| 18.3        | Aktuelle Zertifizierungsprojekte                                  | 55 |
| 18.3.1      | Zertifizierung Brustzentrum                                       | 55 |
| 19          | Schlusswort und Ausblick  | 56 |
| Anhand      | 1: Überblick über das betriebliche Angebot                        | 57 |
| _           | natik   |    |
|             | trie  |    |
|             | tation  |    |
| Herausgeber |   |    |
|             |   |    |

# 1 Einleitung

Die Spital Thurgau umfasst das Kantonsspital Münsterlingen, das Kantonsspital Frauenfeld, die Psychiatrischen Dienste Thurgau und die Klinik St. Katharinental. Als Grundversorger des Kantons hat die Spital Thurgau die Aufgabe, jederzeit und für alle Kantonseinwohner medizinische und psychiatrische Dienstleistungen zu erbringen. Die gezielte Abstimmung der Leistungsbereiche (Kompetenzzentren) und die Bildung von Schwerpunkten unterstützen die Patientenorientierung, die medizinische Qualität und die Wirtschaftlichkeit massgeblich. In der Spital Thurgau stehen die Gemeinsamkeiten und Synergien mehr und mehr im Vordergrund, wobei den einzelnen Standorten ihre Identität und ihr operativer Freiraum innerhalb der verabschiedeten Unternehmensstrategie und der vereinbarten Gesamtziele erhalten bleiben sollen. Die Spital Thurgau versteht sich als lernende Organisation mit ausgeprägter horizontaler und vertikaler Vernetzung. Aus diesem Grund hat man sich entschlossen, die Unternehmensentwicklung an den Vorgaben des Business Excellence Modells der EFQM auszurichten. 2004 wurde die erste Selbstbewertung durchgeführt und 2008 wurde eine externe Qualitätsbegutachtung nach EFQM in der Spital Thurgau und individuell in allen vier Betrieben auf STG AG Ebene wiederholt. 2009 hat die Geschäftsleitung der Spital Thurgau entschieden, mit der Bearbeitung und Umsetzung von drei betriebsübergreifenden Projekten mit der "Verpflichtung zu Excellence" (C2E), die erste EFQM Stufe anzustreben. Das Committed to excellence wurde mit einem Zertifikat der SAQ im Januar 2010 erfolgreich abgeschlossen. 2013 stand unter dem Fokus, die Anerkennung zu "Recognised for Excellence" (R4E) anzustreben. Die Beurteilung zu EFQM "recognised for excellence" (R4E) fand im 4. Quartal 2012 statt. Die Spital Thurgau hat als erste Spital AG diese Auszeichnung mit 4 Sternen erreicht. Die Standorte der Spital Thurgau streben eine hohe Attraktivität für Patienten, Mitarbeitende und für die Bevölkerung an. Die umfassenden Qualitätsaktivitäten sind darauf ausgerichtet, Dienstleistungen patientenorientiert, effizient und effektiv anzubieten, gleichzeitig Prozesse und Kosten zu optimieren und einen kontinuierlichen Verbesserungs- und Entwicklungsprozess zu unterstützen. Ein spezielles Augenmerk wird auf eine optimale Information an Patienten vor, während und nach dem Spitalaufenthalt angestrebt. Die Führungskräfte pflegen auf verschiedenen Ebenen die Kontakte zu den Partnern der Spital Thurgau. Sie unterstützen dadurch die Vernetzung und fördern die gute Zusammenarbeit mit den spitalexternen Organisationen.

Alle Angebote und News der Spital Thurgau finden Sie auf unserer Homepage unter folgendem Link:

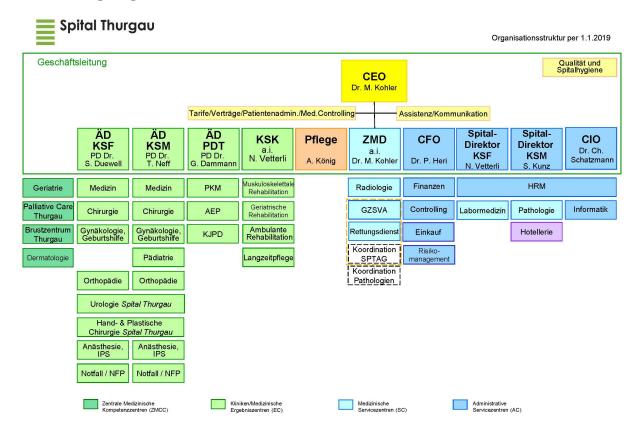
https://www.stgag.ch/

Detaillierte Informationen zum Leistungsangebot finden Sie im Anhang 1.

Spital Thurgau Seite 6 von 64

# 2 Organisation des Qualitätsmanagements

# 2.1 Organigramm



Das Qualitätsmanagement ist als Stabsfunktion direkt der Geschäftsleitung unterstellt.

Für das Qualitätsmanagement stehen insgesamt 10 Stellenprozente zur Verfügung.

Spital Thurgau Seite 7 von 64

# 2.2 Kontaktpersonen aus dem Qualitätsmanagement

Frau Dr. Stefanie Daniel Qualitätsbeauftragte Spital Thurgau +41716864653 stefanie.daniel@stgag.ch

### **Kantonsspital Frauenfeld**

Frau Doris Rathgeb Pflegedirektorin 052 723 73 85 doris.rathgeb@stgag.ch

### Kantonsspital Münsterlingen

Frau Agnes König Pflegedirektorin 071 686 22 34 agnes.koenig@stgag.ch

### **Psychiatrische Dienste Thurgau**

Frau Dr. Stefanie Daniel Klinikmanagerin 0716864653 stefanie.daniel@stgag.ch

### Klink St. Katharinental

Frau Ulrike Beckmann
Pflegedirektorin
052 646 64 00
ulrike.beckmann@stgag.ch

Spital Thurgau Seite 8 von 64

# 3 Qualitätsstrategie

Auszug aus der strategischen Ausrichtung und der Geschäftspolitik der Spital Thurgau:

- 1. Das Qualitätsmanagement der Spital Thurgau basiert auf dem Modell des EFQM European Foundation for Quality Management: Das EFQM Excellence Modell zeigt auf, welche Faktoren für den Erfolg hervorragender Organisationen entscheidend sind. Die Grundkonzepte der Excellence, die EFQM Modell-Kriterien, liefern uns Hinweise auf Ursache-Wirkungszusammenhänge wesentlicher Aspekte unternehmerischen Handelns. Die flächendeckende Implementierung von EFQM als etabliertes Managementverständnis Spital Thurgau-weit ist deshalb von grosser Bedeutung. EFQM steht in der Spital Thurgau als Führungsinstrument zur Unternehmensentwicklung und dient der geforderten Nachweisbarkeit der Anwendung eines Qualitätsmanagementsystems.
- 2. Die *Spital Thurgau* bietet eine dezentrale, wohnortnahe, qualitativ hochwertige und innerhalb der *Spital Thurgau* möglichst integrierte Versorgung mit einer hochwertigen und zukunftsorientierten Infrastruktur.
- 3. Die *Spital Thurgau* führt kontinuierliche Messungen verschiedener Qualitätsindikatoren an allen Standorten (sowohl obligatorisch als auch freiwillig) durch. Zusätzlich werden "weiche" Faktoren wie z.B. die Patientenzufriedenheit zur Qualitätsbeurteilung herangezogen.
- 4. Spezialisierung wo nötig: Um die notwendigen Fallzahlen zu erreichen, werden gewisse Leistungen gebündelt und standortübergreifend geführt/koordiniert (Beispiele: Onkologie, Labor, Apotheke, Radiologie, Rettungsdienst etc.). So kann das Leistungsangebot im Kanton breit und qualitativ hochwertig erhalten bleiben.
- 5. Beziehungen nach aussen: Diverse ambulante Leistungsangebote stehen auch der Bevölkerung ausserhalb des Kantons Thurgau zur Verfügung, um so grössere Fallzahlen, Effizienz und auch interessantere Leistungstiefen sicherzustellen. Gute Beziehungen zu und Vernetzungen mit anderen Leistungserbringern im und ausserhalb des Thurgaus werden durch die behandelnden Ärzte, die Pflege sowie speziell auch auf GL-Ebene gepflegt.

Die Qualität ist in der Unternehmensstrategie resp. in den Unternehmenszielen explizit verankert.

### 3.1 Zwei bis drei Qualitätsschwerpunkte im Berichtsjahr 2018

Die Qualität in der Behandlungsversorgung stellt für die *Spital Thurgau* die höchste Priorität dar. Ziel ist es, unter Berücksichtigung aller Sicherheitsaspekte, die bestmögliche Behandlung für unsere Patientinnen und Patienten –zu leisten. Sie orientiert sich dabei an nationalen und internationalen Qualitätsrichtlinien. Im Sinne einer kontinuierlichen Qualitäts- und Prozessentwicklung werden alle Ebenen der Qualität, sei es die Prozess-, Struktur- und auch die Ergebnisqualität, standortübergreifend kontinuierlich überprüft, um die Behandlungsqualität voranzubringen und nachhaltig sicherzustellen.

Die Schwerpunkte in der kontinuierlichen Qualitätsentwicklung lag im Berichtsjahr 2018 in den folgenden Themeninhalten:

 Fortführung der standortübergreifenden und kontinuierlichen Weiterentwicklung von Prozessstandards in der Patientenversorgung und Medikationssicherheit an allen Standorten der Spital Thurgau

Spital Thurgau Seite 9 von 64

- 2. Entwicklung und Durchführung einer *Spital Thurgau*-übergreifenden Mitarbeitendenbefragung in Zusammenarbeit mit einem externen Institut
- 3. Zertifizierung des palliativen Angebots am Kantonsspital Münsterlingen (Palliative Care und Palliative Care Plus)

### 3.2 Erreichte Qualitätsziele im Berichtsjahr 2018

Die für 2018 gesetzten Ziele in der Qualitätsentwicklung wurden an allen Standorten der *Spital Thurgau* erreicht.

### 3.3 Qualitätsentwicklung in den kommenden Jahren

Die *Spital Thurgau* verfolgt die Qualitätsziele der letzten Jahre weiter, um Nachhaltigkeit zu erreichen. Projekte sollen abgeschlossen und in eine Konsolidierungsphase übergeleitet werden. So werden beispielsweise weitere Teilprojekte der umfassenden Einführung der elektronischen Patientendokumentation weitergeführt, die Umsetzung und Auswertung der ANQ Messungen optimiert, grössere Neu- und Umbauprojekte an allen Standorten zur Verbesserung der Versorgunsleistung und Infrastruktur umgesetzt. Unabhängig davon verfolgen alle Standorte, Kliniken, Bereiche und Berufsgruppen ihre mit der *Spital Thurgau* abgestimmten Jahresziele. Neue Qualitätsentwicklungsprojekte werden bereits vorbereitet oder evaluiert. So wurde die in 2016 konzipierte Mitarbeitendenbefragung in 2018 durchgeführt und ausgewertet sowie weitere Schritte zur Umsetzung der Befragungsergebnisse geplant.

Spital Thurgau Seite 10 von 64

# 4 Überblick über sämtliche Qualitätsaktivitäten

# 4.1 Teilnahme an nationalen Messungen

Im Nationalen Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken (ANQ) sind der Spitalverband H+, die Kantone, die Gesundheitsdirektorenkonferenz GDK, der Verband der Krankenkassen santésuisse und die eidgenössischen Sozialversicherer vertreten. Zweck des ANQ ist die Koordination der einheitlichen Umsetzung von Ergebnisqualitäts-Messungen in Spitälern und Kliniken, mit dem Ziel, die Qualität zu dokumentieren, weiterzuentwickeln und zu verbessern. Die Methoden der Durchführung und der Auswertung sind für alle Betriebe jeweils dieselben.

Weitere Informationen finden Sie pro Qualitätsmessung jeweils in den Unterkapiteln "Nationale Befragungen" bzw. "Nationale Messungen" und auf der Webseite des ANQ www.ang.ch.

| Unser Betrieb hat im Berichtsjahr wie folgt am nationalen Messplan teilgenommen: | Kantonsspital Frauenfeld | Kantonsspital Münsterlingen | Psychiatrische Dienste Thurgau | Klink St. Katharinental |
|--|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Akutsomatik  |                          |                             |                                |                         |
| Nationale Patientenbefragung in der Akutsomatik                                  | √                        | <b>√</b>                    |                                |                         |
| Nationale Elternbefragung im Kinderbereich in der Akutsomatik                    |                          | √                           |                                |                         |
| Nationale Auswertung der potentiell vermeidbaren Rehospitalisationen             | √                        | √                           |                                |                         |
| Nationale Erhebung der postoperativen Wundinfekte                                | √                        | √                           |                                |                         |
| Nationale Prävalenzmessung Sturz   | √                        | √                           |                                |                         |
| Nationale Prävalenzmessung Dekubitus   | √                        | √                           |                                |                         |
| Nationale Prävalenzmessung Dekubitus bei Kindern und Jugendlichen                |                          | √                           |                                |                         |
| Psychiatrie  |                          |                             |                                |                         |
| Erwachsenenpsychiatrie   |                          |                             |                                |                         |

Spital Thurgau Seite 11 von 64

# Überblick über sämtliche Qualitätsaktivitäten

| Symptombelastung (Fremdbewertung)                  |  | √        |   |
|--|--|----------|---|
| Symptombelastung (Selbstbewertung)                 |  | <b>V</b> |   |
| Erhebung der freiheitsbeschränkenden Massnahmen    |  | √        |   |
| Nationale Patientenbefragung in der Psychiatrie    |  | √        |   |
|  |  |          |   |
| Rehabilitation                                     |  |          |   |
| Nationale Patientenbefragung in der Rehabilitation |  |          | √ |
| Bereichsspezifische Messungen für                  |  |          |   |
| Muskuloskelettale Rehabilitation                   |  |          | √ |

Spital Thurgau Seite 12 von 64

# 4.3 Durchführung von zusätzlichen spital- und klinikeigenen Messungen

Neben den national und kantonal vorgegebenen Qualitätsmessungen hat unser Betrieb zusätzliche Qualitätsmessungen durchgeführt.

| Unser Betrieb hat folgende spitaleigene Befragungen durchgeführt: | Kantonsspital Frauenfeld | Kantonsspital Münsterlingen | Psychiatrische Dienste Thurgau | Klink St. Katharinental |
|---|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Patientenzufriedenheit  |                          |                             |                                |                         |
| Patientenbefragung Benchmark Psychiatrie                          |                          |                             | √                              |                         |
| Mitarbeiterzufriedenheit  |                          |                             |                                |                         |
| Mitarbeitenden-Befragung  | √                        | <b>V</b>                    | <b>V</b>                       | <b>√</b>                |

| Unser Betrieb hat folgende spitaleigene Messung(en) durchgeführt: | Kantonsspital Frauenfeld | Kantonsspital Münsterlingen | Psychiatrische Dienste Thurgau | Klink St. Katharinental |
|---|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Weitere Qualitätsmessungen  |                          |                             |                                |                         |
| Händehygiene-Adhärenz (CleanHands)                                | √                        | √                           |                                |                         |
| Umfrage beim Personal zum Thema Standardhygienemassnahmen         | √                        | √                           | √                              | √                       |

Spital Thurgau Seite 13 von 64

# 4.4 Qualitätsaktivitäten und -projekte

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

# **CIRS**

| Ziel   | Erfassung von kritischen Situationen und Ergreifen von Massnahmen  |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtspital   |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St. Katharinental |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | seit 2007  |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.   |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Medizin-technische Berufe (z.B. MTRA)   |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Auswertung und Evaluation der eingegangen Meldungen  |

# Gesundheitsförderung und Arbeitssicherheit

| Ziel   | Gesundheitsförderung und Arbeitssicherheit, Absenzenmanagement   |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtspital   |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St. Katharinental |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | 2007 - laufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.   |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Technik, Betriebswirtschaft, HR   |

# Aufsuchende Pflege

| Ziel   | Unterstützung und Vermittlung von psychiatrischem Wissen und Know-How für Mitarbeitende externer Institutionen (Spitex und Heime) |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Alterspsychiatrie   |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | laufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.  |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Pflege  |

Spital Thurgau Seite 14 von 64

# Softwaregestützte Messung der Ergebnisqualität von psychiatrischen Behandlungen

| Ziel   | Förderung, Erhaltung und Verbesserung der Qualität in der Leistungserbringung der Psychiatrie |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Psychiatrische Klinik Münsterlingen   |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | seit 2009, ab 01.07.2012 kontinuerlich und verbindlich  |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes/externes Projekt.                                       |
| Begründung   | Nationales Messprogramm   |
| Methodik   | ANQ HoNOS & BSCL & Freitsbeschränkende Massnahmen   |
| Involvierte Berufsgruppen                            | fallführende Ärzte und Pflegende, Psychologen   |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | ANQ Vorgaben qtools Software, Nationaler Bericht, interne Auswertungen                        |
| Weiterführende Unterlagen                            | www.anq.ch  |

# Kontinuerliches Prozessmanagement

| Ziel   | Darstellung der zentralen Prozesse zur Klärung und Verbesserung der Arbeitsabläufe                             |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtklinik   |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau, Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Klink St. Katharinental |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | laufend  |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.   |
| Involvierte Berufsgruppen                            | alle   |

Spital Thurgau Seite 15 von 64

# Klinikinformationssystem / KIS

| Ziel   | Verbesserung der gesamten patientenbezogenen Information, Dokumentation und Administration                     |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtbetrieb STGAG  |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau, Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Klink St. Katharinental |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | seit 2010  |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.   |
| Begründung   | Optimierung elektronische Patientenakte  |
| Methodik   | KISIM  |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Alle am Patient tätigen Mitarbeitenden; IT; Betriebswirtschaft   |

# Sichere Chirurgie

| Ziel   | 100% flächendeckende Anwendung von Checklisten in den OPs               |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Alle OPs  |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen                   |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | seit 2014   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.                          |
| Begründung   | Erhöhung der Sicherheit in den OPs                                      |
| Methodik   | Checklisten   |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Betriebswirtschaft                                       |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Laufende Auswertung und Evaluation der Anwendung der Checklisten        |
| Weiterführende Unterlagen                            | http://www.patientensicherheit.ch/de/themen/Pilotprogramme-progresshtml |

Spital Thurgau Seite 16 von 64

# Interne Patientenzufriedenheitsbefragungen

| Ziel   | Evaluation der Patientenzufriedenheit   |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamt STGAG  |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St.<br>Katharinental                           |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | laufend seit 2017   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.  |
| Methodik   | Fragebogenerhebung  |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Auswertung der erhobenen Daten und Rückmeldung der Ergebnisse an die Verantwortlichen; Entwicklung von Massnahmen zur Qualitätsverbesserung |

# Training Aggressionsmanagement/Deeskalationsschulungen

| Ziel   | Professionalisierung und Reduktion von Freiheitseinschränkenden Massnahmen  |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Psychiatrische Klinik Münsterlingen   |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | seit 2006 fortlaufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.                              |
| Methodik   | Obligatorisches (praktisches) Training aller Fachpersonen auf den Stationen |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege   |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Messung Anzahl und Art freiheitseinschränkender Massnahmen                  |

### Medikationssicherheit

| Ziel   | Optimierung der Medikationssicherheit   |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtspital  |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St.<br>Katharinental |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | fortlaufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.  |
| Begründung   | Prozessoptimierung  |
| Methodik   | Arbeitsgruppen, Safety Workarounds  |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Erhebung Medikationsfehler  |

Spital Thurgau Seite 17 von 64

# Statistische Erhebung Krankheitserreger

| Ziel   | Monitoring Infektionen  |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtspital  |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen   |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | fortlaufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.  |
| Methodik   | Monitoring von gemeldeten MRSA-Fällen, Norovirusinfektionen, TBC, Chlostridium difficile Erkrankungen, Gram-negativ Erreger und andere isolationspflichtige Erreger |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Pflege, Ärzte, Stab   |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | statistische Erhebung   |

# Sturz- und Dekubitusprävention

| Ziel   | Reduktion von Sturz- und Dekubitusereignissen   |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtklinik  |
| Standorte  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St. Katharinental                    |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | fortlaufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.  |
| Methodik   | Laufende Erfassung und regelmässige Auswertung der Ereignisse sowie Ableiten von Verbesserungsmassnahmen                          |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Pflege  |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Erfassung und Auswertung im/über Klinikinformationssystem Ableitung von Interventionen in Fachgremien und gemeinsam mit den Teams |

Spital Thurgau Seite 18 von 64

# Strong for Surgery

| Ziel   | Minimimierung von Komplikationen während und nach der Operation, Verbesserung der Patientenergebnisse        |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Chirurgie  |
| Standorte  | Kantonsspital Münsterlingen  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | Seit 2016 fortlaufend  |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.   |
| Methodik   | Interdisziplinäre und interprofessionelle Evaluation und Optimierung Patientenprozesse                       |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Anästhesie, Physio, Pharmazie, Klinikmanagement, Rauchstopp Beratung, Padientenadministration |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | statistische Erhebung  |

# Projekt Infrastruktur Notfallstation

| Ziel   | Optimierung Patientenprozesse (Reduktion Wartezeiten, gezielte Triage, Optimierung administrative Prozesse)   |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Notfallstation  |
| Standorte  | Kantonsspital Münsterlingen, Kantonsspital Frauenfeld   |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | fortlaufend   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.  |
| Methodik   | Erhebung Ist-Situation, Go and See (intern und extern), Definition Soll-Prozess, Wertstromkarte, Ableitung Interventionen/Lösungen (Anpassung Räumlichkeiten und Infrastruktur) |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Klinikmanagement, Patientenadministration, Technik und Bau   |

# Care 4 today

| Ziel   | Verbesserung der Patientenergebnisse, Verkürzung der Verweildauer                      |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Orthopädie   |
| Standorte  | Kantonsspital Münsterlingen  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | fortlaufend  |
| Methodik   | Interdisziplinäre und interprofessionelle Evaluation und Optimierung Patientenprozesse |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Anästhesie, Physio, Klinikmanagement, Sozialdienst                      |

Spital Thurgau Seite 19 von 64

# Entwicklung Reporting System ANQ Messungen

| Ziel   | Verbesserung der Datenqualität im laufenden Erhebungsjahr       |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtklinik  |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau                                  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | ab 2016   |
| Art der Aktivität / des Projekts                     | Es handelt sich dabei um ein internes Projekt.                  |
| Begründung   | Verbesserung der ANQ Datenqualität im Erhebungsjahr             |
| Methodik   | Reporting der erhobenen ANQ Daten im Live Ticker                |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Psychologische Therapeuten, Klinikmanagement, IT |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Fortlaufend, Ergebnisbericht ANQ im Folgejahr                   |

# Inhouse Patientenbefragung

| Ziel   | Zeitnahe Erhebung der Patientenbedürfnisse und bei Bedarf zeitnahe Einleitung von Massnahmen |
|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Geamtklinik  |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau, Kantonsspital Münsterlingen                                  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | ab 2017  |
| Methodik   | Tablet Befragung   |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Klinikmanagement, IT  |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Rücklaufquote, Ergebnisreproting   |

# Teilnahme an InhospiTOOL Studie

| Ziel   | Verbesserung der interprofessionellen Zusammenarbeit, Etablierung patientenzentriertes Monitoring |
|--|---|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Innere Medizin  |
| Standorte  | Kantonsspital Münsterlingen   |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | 2017-2020   |
| Methodik   | Teilnahme an Nationalfondsstudie  |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Ärzte, Pflege, Sozialdienst   |
| Weiterführende Unterlagen                            | http://www.nfp74.ch/de/projekte/stationaere-versorgung/projekt-mueller                            |

Spital Thurgau Seite 20 von 64

# Aggressions- und Deeskalationsmanagement

| Ziel   | Entwicklung Leitlinien zur Vermeidung von freiheitseinschränkenden Massnahmen |  |
|--|---|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft | Gesamtklinik  |  |
| Standorte  | Psychiatrische Dienste Thurgau  |  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)                          | ab 2018   |  |
| Methodik   | Interdisziplinäre und interprofessionelle Arbeitsgruppen                      |  |
| Involvierte Berufsgruppen                            | Pflege, Ärzte   |  |
| Evaluation Aktivität / Projekt                       | Evaluation anhand der ANQ Statistik der freiheitseinschränkenden Massnahmen   |  |

# Zertifizierung Palliative Care

| Ziel   | Erreichung Label "Qualität in Palliative Care"   |  |  |
|--|--|--|--|
| Bereich, in dem die Aktivität oder das Projekt läuft                                     | Palliativ Station und Palliative Plus  |  |  |
| Standorte  | Kantonsspital Münsterlingen  |  |  |
| Projekte: Laufzeit (vonbis)  | 2018-  |  |  |
| Art der Aktivität / des Projekts Es handelt sich dabei um ein internes/externes Projekt. |  |  |  |
| Begründung   | Bestätigung, dass die Palliative Station und Palliative Plus den Qualitätskriterien der Schweizerischen Fachgesellschaft für Palliative Medizin, Pflege und Begleitung (palliative ch) entspricht. |  |  |
| Methodik   | Audit durch SanaCert im Auftrag von palliative ch  |  |  |
| Involvierte Berufsgruppen  | Ärzte, Pflege, Therapien, Seelsorge etc.   |  |  |
| Evaluation Aktivität / Projekt   | Zwischenaudit 2021 und Rezertifizierung 2023   |  |  |

Spital Thurgau Seite 21 von 64

### 4.4.1 CIRS – Lernen aus Zwischenfällen

CIRS ist ein Fehlermeldesystem, in welchem Mitarbeitende kritische Ereignisse oder Fehler, die im Arbeitsalltag beinahe zu Schäden geführt hätten, erfassen können. Auf diese Weise hilft CIRS, Risiken in der Organisation und in Arbeitsabläufen zu identifizieren und die Sicherheitskultur zu verbessern. CIRS steht für Critical Incident Reporting System. Aufgrund der Entdeckungen können sicherheitsrelevante Verbesserungsmassnahmen eingeleitet werden.

Unser Betrieb hat im Jahr 2007 ein CIRS eingeführt.

Das Vorgehen für die Einleitung und Umsetzung von Verbesserungsmassnahmen ist definiert.

Entsprechende Strukturen, Gremien und Verantwortlichkeiten sind eingerichtet, in denen CIRS-Meldungen bearbeitet werden.

CIRS-Meldungen und Behandlungszwischenfälle werden durch eine systemische Fehleranalyse bearbeitet.

Spital Thurgau Seite 22 von 64

# 4.5 Registerübersicht

Register und Monitorings können einen Beitrag zur Qualitätsentwicklung und längerfristigen Qualitätssicherung leisten. Anonymisierte Daten zu Diagnosen und Prozeduren (z.B. Operationen) von mehreren Betrieben werden über mehrere Jahre auf nationaler Ebene gesammelt und ausgewertet, um längerfristig und überregional Trends erkennen zu können.

Die aufgeführten Register und Studien sind der FMH offiziell gemeldet: <a href="www.fmh.ch/sagm/">www.fmh.ch/sagm/</a> service/forum medizinische register.cfm

| Unser Betrieb hat im Berichtsjahr a  | Unser Betrieb hat im Berichtsjahr an folgenden Registern teilgenommen  |  |         |   |  |  |
|--|--|--|---------|---|--|--|
| Bezeichnung  | Fachrichtungen   | Betreiberorganisation  | Seit/Ab | Standorte   |  |  |
| A-QUA<br>MONITORING DER<br>ANÄSTHESIEQUALITÄT IN DER<br>SCHWEIZ                                | Anästhesie   | SGAR Schweizerische<br>Gesellschaft für<br>Anästhesiologie und<br>Reanimation<br>sgar-ssar.ch/a-qua/ | х       | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |  |
| AMIS Plus Acute Myocardial Infarction in Switzerland   | Allgemeine Innere Medizin, Kardiologie,<br>Intensivmedizin   | AMIS Plus Data Center www.amis-plus.ch   | Х       | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |  |
| AQC Arbeitsgemeinschaft für Qualitätssicherung in der Chirurgie                                | Chirurgie, Gynäkologie und Geburtshilfe,<br>Kinderchirurgie, Neurochirurgie, Orthopädische<br>Chirurgie, Plastische Chirurgie, Urologie, Herz- und<br>Thorax-Gefässchirurgie, Gastroenterologie,<br>Handchirurgie, Senologie | Adjumed Services AG<br>www.aqc.ch  | Х       | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |  |
| ASF Arbeitsgemeinschaft Schweizerischer Frauenkliniken   | Gynäkologie und Geburtshilfe   | SGGG: Schweizerische<br>Gesellschaft für Gynäkologie<br>und Geburtshilfe<br>www.sevisa.ch            | х       | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |  |
| CHPACE WEB  Datenbank der implantierten Schrittmacher und Defibrillatoren sowie der Ablationen | Kardiologie  | Stiftung für Herzschrittmacher und Elektrophysiologie www.pacemaker-stiftung.ch                      | х       | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |  |
| <b>Dialyseregister</b><br>Schweizer Dialyseregister  | Nephrologie  | Schweizer Gesellschaft für<br>Nephrologie<br>www.sgn-ssn.ch  | х       | Kantonsspital Frauenfeld                                    |  |  |
| Infreporting Meldesystem meldepflichtiger übertragbarer Krankheiten                            | Infektiologie, Epidemiologie   | Bundesamt für Gesundheit<br>Sektion Meldesysteme<br>www.bag.admin.ch/infreporting                    | Х       | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |  |

Spital Thurgau Seite 23 von 64

| MDSi<br>Minimaler Datensatz der Schweiz.<br>Gesellschaft für Intensivmedizin SGI  | Intensivmedizin   | SGI Schweizer Gesellschaft für<br>Intensivmedizin<br>www.sgi-ssmi.ch                              | х | Kantonsspital<br>Münsterlingen                              |
|---|---|---|---|---|
| Med. Stat.  Medizinische Statistik der  Krankenhäuser   | Alle Fachbereiche   | Bundesamt für Statistik www.bfs.admin.ch  | х | Alle  |
| MIBB<br>Register der Minimal invasiven<br>Brust-Biopsien  | Gynäkologie und Geburtshilfe, Radiologie, Senologie   | MIBB Working Group der<br>Schweizerischen Gesellschaft<br>für Senologie<br>www.mibb.ch            | х | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |
| SBCDB<br>Swiss Breast Center Database   | Gynäkologie und Geburtshilfe, Plastische Chirurgie,<br>Med. Onkologie, Radiologie, Radio-Onkologie /<br>Strahlentherapie, Senologie | Schweizerische Gesellschaft<br>für Senologie<br>www.sbcdb.ch                                      | х | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |
| SCQM SCQM Foundation Swiss Clinical Quality Management in rheumatic diseases  | Rheumatologie   | SCQM Foundation<br>www.scqm.ch  | х | Klink St. Katharinental                                     |
| SIOLD<br>SIOLD Swiss registries for Interstitial<br>and Orphan Lung Diseases  | Pneumologie   | Centre hospitalier universitaire vaudois www.siold.ch   | х | Kantonsspital<br>Münsterlingen                              |
| SIRIS Schweizerisches Implantatregister   | Orthopädische Chirurgie   | Stiftung für Qualitätssicherung in der Implantationsmedizin www.siris-implant.ch                  | х | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |
| SMOB<br>Swiss Morbid Obesity Register   | Chirurgie, Viszeralchirurgie, Bariatrie   | SMOB Register<br>www.smob.ch  | х | Kantonsspital Frauenfeld                                    |
| Swiss TAVI Registry Nationales Register zur Erfassung von Erwachsenen die eine Transkatheter- Aortenklappenimplantation erhielten | Herz- und thorak. Gefässchirurgie, Kardiologie  | Universitätsspital Bern,<br>Inselspital, Abteilung für<br>Kardiologie<br>www.swisstaviregistry.ch | х | Kantonsspital<br>Münsterlingen                              |
| SwissNET Schweizer Register für neuroendokrine Tumore   | Chirurgie, Pathologie, Gastroenterologie,<br>Endokrinologie/Diabetologie, Med. Onkologie,<br>Nuklearmedizin, Radiologie             | Verein SwissNET swissnet.net  | х | Kantonsspital<br>Münsterlingen                              |
| SWISSVASC Registry  | Gefässchirurgie   | Arbeitsgruppe Swissvasc<br>Registry<br>www.swissvasc.ch   | х | Kantonsspital<br>Münsterlingen                              |
| KRTG<br>Krebsregister Kanton Thurgau  | Alle  | www.krtg.ch   | х | Kantonsspital Frauenfeld,<br>Kantonsspital                  |

Spital Thurgau Seite 24 von 64

|  |  |  |  | Münsterlingen |
|--|--|--|--|---------------|
|--|--|--|--|---------------|

### Bemerkungen

Kantonsspital Münsterlingen:

Teilnahme am SHCS Schweizerische HIV-Kohortenstudie (Infektiologie) - www.shcs.ch

Das Spital Thurgau beteiligt sich ausserdem an der "Schweizerischen Arbeitsgemeinschaft für klinische Krebsforschung" (SAKK) in den Bereichen Onkologie und Radioonkologie. Seit 2016 ist auch unser Brustzentrum Vollmitglied der Arbeitsgemeinschaft.

Nähere Informationen finden Sie unter: sakk.ch/de/ und sakk.ch/de/ueber-die-sakk/organisation/sakk-zentren/

Spital Thurgau Seite 25 von 64

# 4.6 Zertifizierungsübersicht

| Angewendete Norm   | Bereich, der mit dem<br>Standard / der Norm arbeitet | Jahr der ersten<br>Zertifizierung /<br>Assessment | Jahr der letzten<br>Rezertifizierung /<br>Assessment | Standorte  | Kommentare  |
|--|--|---|--|--|---|
| amb. pulmonale Rehabilitation,<br>Zertifizierung nach Vorgaben<br>pulm Rehab Schweiz | Physiotherapie amb.                                  | 2008  | 2015   | Kantonsspital<br>Münsterlingen   | jährliche Zertifzierung   |
| Arbeitssicherheit H+ (EKAS)  | Gesamtspital   | 2006  | 2015   | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St. Katharinental |   |
| EFQM   | Angewendet im gesamten<br>Betrieb                    | 2008  | 2013/14  | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St. Katharinental | Externe Begutachtung<br>durch 2 ausgewiesene<br>EFQM- Gutachter |
| IVR-Anerkennung<br>Rettungsdienst  | Rettungsdienst                                       | 2004  | 2018   | Kantonsspital Frauenfeld, Kantonsspital Münsterlingen, Psychiatrische Dienste Thurgau, Klink St. Katharinental | Rezertifizierung 2022   |
| Stillfreundliche Geburtsklinik<br>(UNICEF)   | Wochenbettstation                                    | 2003  | 2016   | Kantonsspital<br>Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen   |   |
| Swissmedic   | Labor Mikrobiologie /<br>Infektionsserologie         | 2000  | 2017   | Kantonsspital<br>Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen   |   |

Spital Thurgau Seite 26 von 64

| Swissmedic   | Labor Blutspende                                       | 2007 | 2017 | Kantonsspital<br>Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen | Blutspende<br>akkreditiert   |
|--|--|------|------|--|--|
| Swissmedic   | Sterilisation,<br>Medizinalprodukte, Techn.<br>Dienste | 2008 | 2018 | Kantonsspital<br>Münsterlingen                                 | Audit, Aufbereitung von wiederverwendbaren Medizinprodukten und Instandhaltung von Medizinporodukten inkl. Materio-Vigilance |
| ambulante kardiale<br>Rehabilitation                                       | Physiotherapie ambulant                                | 2007 | 2007 | Kantonsspital<br>Frauenfeld                                    | Externe Zertifizierung   |
| Baby Friendly Hospital   | Frauenklinik   | 2003 | 2018 | Kantonsspital<br>Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |
| SMOB (Swiss Study Group for<br>Morbid Obesity and metabolic<br>disorders)  | Adipositaszentrum, Chirurgie                           | 2011 | 2016 | Kantonsspital<br>Frauenfeld                                    | Referenzzentrum  |
| Gefässzentrum USSG   | interdisziplinär; Angiologie                           | 2013 | 2013 | Kantonsspital<br>Frauenfeld                                    | Rezertifizierung 2019  |
| Schweizerische Gesellschaft für Senologie (SGS)                            | Brustzentrum   | 2009 | 2018 | Kantonsspital<br>Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |
| Swiss Federation of Clinical<br>Neuro-Societies                            | Medizin/Neurologie                                     | 2015 | 2018 | Kantonsspital<br>Münsterlingen                                 |  |
| Swiss Reha   | Rehabilitation   | 2012 | 2017 | Klink St. Katharinental  | Rezertifizierung 2020  |
| Swiss Federation of Clinical<br>Neuro-Societies (SFCNS-<br>Zertifizierung) | Stroke Unit  | 2015 | 2018 | Kantonsspital<br>Frauenfeld                                    |  |
| Schweizerische<br>Akkreditierungsstelle (SAS)<br>ISO/IEC 17025             | Blutspende mit Labor                                   | 2007 | 2018 | Kantonsspital<br>Frauenfeld,<br>Kantonsspital<br>Münsterlingen |  |
| CSL Plasma, Deutschland<br>ISO/IEC 17025 und GMP                           | Blutspende mit Labor                                   | 2010 | 2018 | Kantonsspital<br>Frauenfeld,                                   |  |

Spital Thurgau Seite 27 von 64

# Überblick über sämtliche Qualitätsaktivitäten

|  |                                    |      |      | Kantonsspital<br>Münsterlingen |                       |
|--|------------------------------------|------|------|--------------------------------|-----------------------|
| Label "Qualität in Palliative<br>Care" von palliative ch | Palliative Station Palliative Plus | 2018 | 2018 | Kantonsspital<br>Münsterlingen | Rezertifizierung 2023 |

Spital Thurgau Seite 28 von 64

# **QUALITÄTSMESSUNGEN**

# Befragungen

### 5 Patientenzufriedenheit

Umfassende Patientenbefragungen stellen ein wichtiges Element des Qualitätsmanagements dar, da sie Rückmeldungen zur Zufriedenheit der Patienten und Anregungen für Verbesserungspotentiale geben.

### 5.1 Nationale Patientenbefragung in der Akutsomatik

Die patientenseitige Beurteilung der Leistungsqualität eines Spitals ist ein wichtiger und anerkannter Qualitätsindikator (Patientenzufriedenheit). Den Kurzfragebogen für die nationale Patientenbefragung hat der ANQ in Zusammenarbeit mit einer Expertengruppe erarbeitet und weiterentwickelt. Er besteht aus einer asymmetrischen 5er Antwortskala. Im Jahr 2016 kam der überarbeitete Kurzfragebogen zum ersten Mal zum Einsatz.

Der Kurzfragebogen besteht aus sechs Kernfragen und kann gut an differenzierte Patientenbefragungen angebunden werden. Neben den sechs Fragen zum Spitalaufenthalt werden Alter, Geschlecht, Versicherungsklasse und subjektive Gesundheitseinschätzung erhoben.

### Messergebnisse

| Fragen  | Vorjahreswerte<br>2016 | Zufriedenheitswert,<br>adjustierter<br>Mittelwert 2017<br>(CI* = 95%) |               |                       |
|---|------------------------|---|---------------|-----------------------|
| Kantonsspital Frauenfeld  |                        |   |               |                       |
| Wie beurteilen Sie die Qualität der Behandlun<br>Ärztinnen/Ärzte und Pflegefachpersonen)? | ng (durch d            | lie   | 4.14          | 4.17<br>(4.09 - 4.24) |
| Hatten Sie die Möglichkeit Fragen zu stellen?   |                        |   | 4.54          | 4.63<br>(4.55 - 4.70) |
| Erhielten Sie verständliche Antworten auf Ihre  | e Fragen?              |   | 4.48          | 4.56<br>(4.49 - 4.63) |
| Wurde Ihnen der Zweck der Medikamente, die einnehmen sollten, verständlich erklärt?       | e Sie zu H             | ause  | 4.43          | 4.38<br>(4.29 - 4.47) |
| Wie war die Organisation Ihres Spitalaustritts'   | ?                      |   | 3.97          | 4.06<br>(3.97 - 4.15) |
| Wie empfanden Sie die Dauer Ihres Spitalauf   | enthalts?              |   | 87.11         | 89.20 %               |
| Anzahl angeschriebene Patienten 2017  |                        |   |               | 850                   |
| Anzahl eingetroffener Fragebogen  | 395                    | Rückla  | uf in Prozent | 46 %                  |
| Kantonsspital Münsterlingen   |                        |   |               |                       |
| Wie beurteilen Sie die Qualität der Behandlun<br>Ärztinnen/Ärzte und Pflegefachpersonen)? | ng (durch d            | lie   | 4.21          | 4.26<br>(4.19 - 4.34) |
| Hatten Sie die Möglichkeit Fragen zu stellen?   |                        |   | 4.63          | 4.74<br>(4.66 - 4.81) |
| Erhielten Sie verständliche Antworten auf Ihre  | 4.59                   | 4.68<br>(4.61 - 4.75)   |               |                       |
| Wurde Ihnen der Zweck der Medikamente, die einnehmen sollten, verständlich erklärt?       | 4.58                   | 4.56<br>(4.46 - 4.65)   |               |                       |
| Wie war die Organisation Ihres Spitalaustritts'   | 3.99                   | 4.17<br>(4.08 - 4.26)   |               |                       |
| Wie empfanden Sie die Dauer Ihres Spitalauf   | 91.25                  | 92.00 %   |               |                       |
| Anzahl angeschriebene Patienten 2017  |                        |   |               | 853                   |
| Anzahl eingetroffener Fragebogen  | 367                    | Rückla  | uf in Prozent | 43 %                  |

Spital Thurgau Seite 30 von 64

Wertung der Ergebnisse: Frage 1 - 5: 1 = negativste Antwort; 5 = positivste Antwort. Frage 6: Das in dieser Spalte angegebene Resultat entspricht dem Anteil der Personen die mit «genau richtig» geantwortet haben.

\* CI steht für Confidence Interval (= Vertrauensintervall). Das 95%-Vertrauensintervall gibt die Bandbreite an, in welcher der wahre Wert mit einer Irrtumswahrscheinlichkeit von 5% liegt. Das bedeutet grob betrachtet, dass Überschneidungen innerhalb der Vertrauensintervalle nur bedingt als wahre Unterschiede interpretiert werden können.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/">www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/</a>.

| Angaben zur Messung            |  |
|--------------------------------|--|
| Nationales Auswertungsinstitut | ESOPE Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne |

| Angaben zum untersuchten Kollektiv         |                     |  |  |  |  |
|--|---------------------|--|--|--|--|
| Gesamtheit der zu untersuchenden Patienten | Einschlusskriterien | Die Befragung wurde an alle stationär behandelten<br>Patienten (≥ 18 Jahre) versendet, die im September 2017<br>das Spital verlassen haben.  |  |  |  |
|  | Ausschlusskriterien | <ul> <li>Im Spital verstorbene Patienten.</li> <li>Patienten ohne festen Wohnsitz in der Schweiz.</li> <li>Mehrfachhospitalisierte Patienten wurden nur einmal befragt.</li> </ul> |  |  |  |

Spital Thurgau Seite 31 von 64

# 5.2 Nationale Patientenbefragung in der Rehabilitation

Die patientenseitige Beurteilung der Leistungsqualität einer Klinik ist ein wichtiger und anerkannter Qualitätsindikator (Patientenzufriedenheit). Der Kurzfragebogen für die nationale Patientenbefragung hat der ANQ in Zusammenarbeit mit einer Expertengruppe entwickelt.

Der bestehende Fragebogen wurde weiterentwickelt und kam im Jahr 2018 zum ersten Mal zum Einsatz. Er besteht neu aus sechs Kernfragen und kann gut an differenzierte Patientenbefragungen angebunden werden. Zwei Fragen sind praktisch identisch mit den Fragen in der Akutsomatik, die anderen vier Fragen wurden auf die Bedürfnisse einer Rehabilitation angepasst. Neben den sechs Fragen zum Spitalaufenthalt werden Alter, Geschlecht, Versicherungsstatus und subjektive Gesundheitseinschätzung abgefragt.

### Messergebnisse

| Fragen  | Zufriedenheitswert,<br>Mittelwert 2018<br>(Cl* = 95%) |                     |                       |
|---|---|---------------------|-----------------------|
| Klink St. Katharinental   |   |                     |                       |
| Wie beurteilen Sie die Qualität der Behandlung und therapeutisches Personal, Pflegefachpers       | -   | •                   | 4.11<br>(3.84 - 4.38) |
| Wurden Sie zu Beginn Ihres Reha-Aufenthalts Ihrer Rehabilitation informiert?                      | 4.21<br>(3.91 - 4.52)                                 |                     |                       |
| Wurden Sie während Ihres Reha-Aufenthalts a einbezogen?   | 4.38<br>(4.07 - 4.70)                                 |                     |                       |
| Erhielten Sie verständliche Antworten auf Ihre  | 4.55<br>(4.31 - 4.79)                                 |                     |                       |
| Entsprachen die Therapien Ihren Erwartungen   | 4.26<br>(3.98 - 4.53)                                 |                     |                       |
| Wie war die Organisation aller für Sie und Ihre Massnahmen für die Zeit nach dem Reha-Aufe usw.)? | 3.82<br>(3.50 - 4.15)                                 |                     |                       |
| Anzahl angeschriebene Patienten 2018  | 126   |                     |                       |
| Anzahl eingetroffener Fragebogen  | 40  | Rücklauf in Prozent | 32.00 %               |

Wertung der Ergebnisse: 1= negativste Antwort; 5 = positivste Antwort.

\* CI steht für Confidence Interval (= Vertrauensintervall). Das 95%-Vertrauensintervall gibt die Bandbreite an, in welcher der wahre Wert mit einer Irrtumswahrscheinlichkeit von 5% liegt. Das bedeutet grob betrachtet, dass Überschneidungen innerhalb der Vertrauensintervalle nur bedingt als wahre Unterschiede interpretiert werden können.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/rehabilitation/messergebnisse-rehabilitation/">www.anq.ch/de/fachbereiche/rehabilitation/messergebnisse-rehabilitation/</a>.

| Angaben zur Messung            |  |
|--------------------------------|--|
| Nationales Auswertungsinstitut | ESOPE Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne |

Spital Thurgau Seite 32 von 64

| Angaben zum untersuchten Kollektiv               |                     |   |
|--|---------------------|---|
| Gesamtheit der zu<br>untersuchenden<br>Patienten | Einschlusskriterien | Die Befragung wurde an alle stationär behandelten Patienten (≥ 18 Jahre) versendet, die im April und Mai 2018 aus einer Rehabilitationsklinik oder Rehabilitationsabteilung eines Akutspitals ausgetreten sind. |
|  | Ausschlusskriterien | <ul> <li>Patienten ohne festen Wohnsitz in der Schweiz.</li> <li>In der Klinik verstorbene Patienten.</li> <li>Mehrfachhospitalisierte Patienten wurden nur einmal befragt.</li> </ul>                          |

## 5.3 Nationale Patientenbefragung in der Psychiatrie

Die patientenseitige Beurteilung der Leistungsqualität einer Klinik ist ein wichtiger und anerkannter Qualitätsindikator (Patientenzufriedenheit). Der Kurzfragebogen für die nationale Patientenbefragung hat der ANQ in Zusammenarbeit mit einer Expertengruppe erarbeitet und weiterentwickelt. Er besteht aus einer asymmetrischen 5er Antwortskala. Im Herbst 2017 wurde zum ersten Mal eine nationale Patientenbefragung in der Psychiatrie durchgeführt.

Der Kurzfragebogen besteht aus sechs Kernfragen und kann gut an differenzierte Patientenbefragungen angebunden werden. Die ersten drei Fragen sind identisch mit den Fragen in der Akutsomatik, die letzten drei Fragen wurden auf die Bedürfnisse einer Psychiatrie angepasst. Neben den sechs Fragen zum Spitalaufenthalt werden Alter, Geschlecht, Versicherungsstatus und subjektive Gesundheitseinschätzung abgefragt.

### Messergebnisse

Die Messergebnisse 2018 standen zum Zeitpunkt der Freigabe des Qualitätsberichts noch nicht zur Verfügung.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="www.anq.ch/de/fachbereiche/psychiatrie/messergebnisse-psychiatrie">www.anq.ch/de/fachbereiche/psychiatrie/messergebnisse-psychiatrie</a>.

| Angaben zur Messung            |  |
|--------------------------------|--|
| Nationales Auswertungsinstitut | ESOPE Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne |

| Angaben zum untersuchten Kollektiv         |                     |   |
|--|---------------------|---|
| Gesamtheit der zu untersuchenden Patienten | Einschlusskriterien | Die Befragung wurde an alle stationär behandelten<br>Patienten der Erwachsenenpsychiatrie (≥ 18 Jahre)<br>versendet, die von April bis Juni 2018 ausgetreten sind.  |
|  | Ausschlusskriterien | <ul> <li>Patienten der Forensik.</li> <li>Im Spital verstorbene Patienten.</li> <li>Patienten ohne festen Wohnsitz in der Schweiz.</li> <li>Mehrfachhospitalisierte Patienten wurden nur einmal befragt.</li> </ul> |

Spital Thurgau Seite 33 von 64

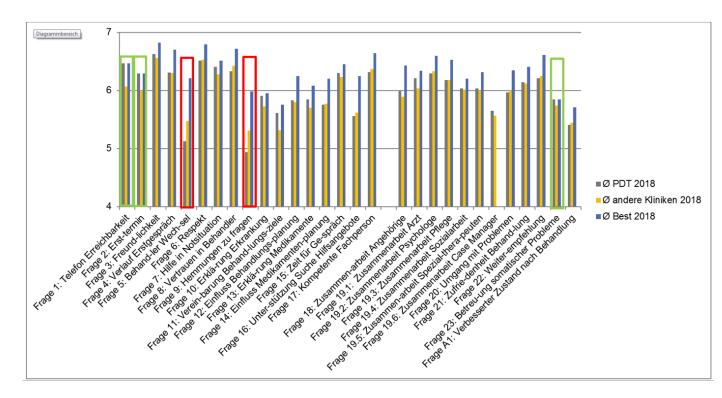
### 5.4 Eigene Befragung

### 5.4.1 Patientenbefragung Benchmark Psychiatrie

Im Rahmen der im 3-Jahresrhythmus durchgeführten Patientenbefragung der ambulanten psychiatrischen Dienste (Benchmark Schweizer Psychiatrien) mit dem Münsterlinger Patientenzufriedenheitsfragebogen (MüPF) wurden mehr als 3000 Patientinnen und Patienten zu ihrer Zufriedenheit mit den ambulanten Angeboten der Psychiatrischen Dienste Thurgau befragt. Der ambulante MüPF umfasst, neben demographischen Fragen, 29 Items zu Themen der ambulanten psychiatrischen Versorgung. Ergänzt wird der Fragebogen durch 2 offene Fragen zu positiven und negativen Anmerkungen. Die Ergebnisse werden innerhalb der Benchmark-Gruppe diskutiert und Best Practice Massnahmen definiert. Auch klinikintern werden die Ergebnisse aus der Befragung mit den Verantwortlichen diskutiert und wo nötig auch Massnahmen eingeleitet. Die sehr erfreulichen Ergebnisse der Befragung zeigen, dass ein sehr hoher Anteil der in den ambulanten Bereichen der Psychiatrischen Dienste Thurgau behandelten Patientinnen und Patienten mit ihrer Versorgung sehr zufrieden sind (88%).90% der Patientinnen und Patienten geben an, dass sie das ambulante Behandlungsangebot der Psychiatrischen Dienste weiterempfehlen würden. Bei drei Items erhielten die ambulanten Angebote der Psychiatrischen Dienste Thurgau Bewertungen als Best Practice Klinik im Benchmark-Vergleich.

Diese Patientenbefragung haben wir vom April 2018 bis Juni 2018 am Standort "Psychiatrische Dienste Thurgau" durchgeführt.

Ambulante Behandlungsangebote der Psychiatrischen Dienste Thurgau Es wurden alle Patientinnen und Patienten ab 18 Jahren befragt, die im Erhebungszeitraum April - Juni 2018 mindestens ein Mal ein ambulantes Angebot der Psychiatrischen Dienste in Anspruch genommen haben.



| Angaben zur Messung            |                            |  |
|--------------------------------|----------------------------|--|
| Nationales Auswertungsinstitut | Auswertung durch UPK Basel |  |
| Methode / Instrument           | MüPF(-27)                  |  |

Spital Thurgau Seite 34 von 64

# 5.5 Beschwerdemanagement

Unser Betrieb hat ein Beschwerdemanagement / eine Ombudsstelle.

### **Spital Thurgau**

Ombudsstelle
Standortspezifisch
http://www.stgag.ch/spital-thurgau-ag/
patienten-besucher/anregungenreklamationen.html
http://www.stgag.ch/spital-thurgau-ag/
patienten-besucher/anregungenreklamationen.html

https://www.stgag.ch/kontakt/kontaktformular/ Online-Formular kann jederzeit ausgefüllt werden

Spital Thurgau Seite 35 von 64

# 6 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.

### 6.1 Nationale Elternbefragung im Kinderbereich in der Akutsomatik

Auch im Kinderbereich ist die Beurteilung der Leistungsqualität ein wichtiger Qualitätsindikator. Bei Kindern und Jugendlichen werden die Eltern um diese Beurteilung gebeten. Dazu wurden die fünf Fragen des ANQ-Kurzfragebogen auf die Perspektive der Eltern angepasst.

### Messergebnisse

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/">www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/</a>.

Unser Betrieb verzichtet auf die Publikation der Messergebnisse in diesem Qualitätsbericht.

### Begründung

Die Rücklaufquote der Befragung war so gering, dass die Repräsentativität der Ergebnisse nicht gegeben ist.

| Angaben zur Messung            |  |
|--------------------------------|--|
| Nationales Auswertungsinstitut | ESOPE Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne |

Spital Thurgau Seite 36 von 64

## 7 Mitarbeiterzufriedenheit

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

## 7.1 Eigene Befragung

## 7.1.1 Mitarbeitenden-Befragung

Im September 2018 wurden alle Mitarbeitenden der Spital Thurgau per Mail zu der Online-Befragung eingeladen. Ziel der Befragung war es, einen Eindruck zur aktuellen Stimmung im Unternehmen zu Themen wie Arbeitszufriedenheit, Identifikation mit dem Unternehmen, Vorgesetzten etc. auf verschiedenen Ebenen (Geschäftsleitung, Standort, Betrieb, Team), zu gewinnen und eventuell notwendige Massnahmen zu identifizieren. Die Befragung wurde betriebsintern spezifisch für diesen Zweck entwickelt. Die Organisation, Durchführung der Auswertung wurde zur Wahrung der Anonymität der Teilnehmenden an ein externes Institut übergeben. Es haben ca. 46% der angeschriebenen Mitarbeitenden den Fragebogen beantwortet, was einem zufriedenstellenden Ergebnis entspricht. Aktuell werden die Ergebnisse mit den Verantwortlichen analysiert und diskutiert.

Diese Mitarbeiterbefragung haben wir im Monat September an allen Standorten durchgeführt. Gesamte Spital Thurgau

Es wurden alle Mitarbeitenden der Spital Thrugau befragt. Einziges Ausschlusskriterium: Anstellung nach dem 18.07.2019.

#### Die wichtigsten Ergebnisse:

- Die Stimmung im Unternehmen ist als gut zu bewerten, die Mitarbeitenden sind grundsätzlich zufrieden. 93% aller Teilnehmenden geben an, gerne zur Arbeit zu gehen. Weniger als 5% bewerten ihre Arbeitssituation als nicht zufriedenstellend. Dieses Ergebnis ist sehr erfreulich und vergleichbar mit den Ergebnissen von Mitarbeitendenbefragungen anderer Spitäler.
- 2. Die Ergebnisse der einzelnen Standorte, Kliniken und Bereiche liegen in ihren Ergebnissen sehr eng zusammen und sind insgesamt entsprechend sehr gut.
- Zwischen den einzelnen Berufsgruppen gibt es nur minimale Unterschiede, die Arbeitszufriedenheit wird über alle Berufsgruppen hinweg im Gesamten ebenfalls sehr gut eingeschätzt.
- 4. Die Mitarbeitenden wurden gefragt, welche Faktoren für sie wichtig sind, um sich mit dem Unternehmen identifizieren zu können. Darüber hinaus sollten sie auch angeben, wie gut diese erfüllt sind. Hier hat sich gezeigt, dass für die Mitarbeitenden vor allem Teamvariablen, wie das Arbeitsklima, der/die Vorgesetzte oder die Zusammenarbeit im Team relevante Faktoren für die Unternehmensidentifikation darstellen. Insgesamt geben die Mitarbeitenden hier an, dass diese Faktoren allesamt auch einen hohen Erfüllungsgrad aufweisen. Das Team ist für die Mitarbeitenden eine wichtige Ressource, um hohe Arbeitsbelastungen abzufedern.
- 5. Optimierungsbedarf sehen die befragten Mitarbeitenden bei den Themen zu Informationen und Kommunikation durch die Geschäftsleitung bzw. durch die Leitung der Standorte und bei der Zusammenarbeit zwischen den Standorten und den Betrieben. Hier wünschen sich die Mitarbeitenden mehr Gefässe für den Austausch.

| Angaben zur Messung                             |  |
|---|--|
| Betriebsintern entwickelte Methode / Instrument |  |

Spital Thurgau Seite 37 von 64

## Behandlungsqualität

#### 9 Wiedereintritte

## 9.1 Nationale Auswertung der potentiell vermeidbaren Rehospitalisationen

Innerhalb der nationalen Messung des ANQ wird ein Wiedereintritt als potentiell vermeidbar eingestuft, wenn er innert 30 Tagen erfolgt und ungeplant ist und die damit verbundene Diagnose bereits beim vorangehenden Spitalaufenthalt vorlag. Dabei wird für den Bericht jeweils die vorjährige medizinische Statistik aus dem Spital herangezogen (Datenanalyse). Geplante Nachversorgungstermine und geplante wiederholte Spitalaufenthalte, z.B. im Rahmen einer Krebsbehandlung, werden nicht gezählt.

Durch die Berechnung der Wiedereintrittsraten können auffällige Wiedereintritte erkannt und analysiert werden. Damit können Informationen zur Optimierung der Austrittsvorbereitung gewonnen werden.

Weiterführende Informationen: www.ang.ch und www.sqlape.com

#### Messergebnisse

| Datenanalyse (BFS)                  | 2016  | 2017  |
|-------------------------------------|-------|-------|
| Kantonsspital Frauenfeld            |       |       |
| Anteil externer Rehospitalisationen | 6.21% | 4.58% |
| Verhältnis der Raten*               | 1.04  | 1.06  |
| Anzahl auswertbare Austritte:       |       |       |
|                                     |       |       |
| Kantonsspital Münsterlingen         |       |       |
| Anteil externer Rehospitalisationen | 6.65% | 5.94% |
| Verhältnis der Raten*               | 1.06  | 1.03  |
| Anzahl auswertbare Austritte:       |       |       |

<sup>\*</sup> Das Verhältnis der Raten berechnet sich aus der beobachteten Rate/erwarteten Rate des Spitals oder der Klinik. Ein Verhältnis unter 1 bedeutet, dass es weniger beobachtete potentiell vermeidbare Fälle als erwartet gibt. Ein Verhältnis über 1 bedeutet, dass es mehr beobachtete potentiell vermeidbare Fälle als erwartet gibt.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/">www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/</a>.

| Angaben zur Messung            |  |
|--------------------------------|--|
| Nationales Auswertungsinstitut | SQLape GmbH  |
| Methode / Instrument           | SQLape®, wissenschaftlich entwickelte Methode, die entsprechende Werte aus statistischen Daten der Spitäler berechnet. |

| Angaben zum untersuchten Kollektiv |                     |  |  |  |
|------------------------------------|---------------------|--|--|--|
| Gesamtheit der zu                  | Einschlusskriterien | Alle stationären Patienten (einschliesslich Kinder).   |  |  |
| untersuchenden<br>Patienten        | Ausschlusskriterien | Verstorbene Patienten, gesunde Neugeborene, in andere Spitäler verlegte Patienten und Patienten mit Wohnsitz im Ausland. |  |  |

Spital Thurgau Seite 38 von 64

#### 11 Infektionen

## 11.1 Nationale Erhebung der postoperativen Wundinfekte

Bei einer Operation wird bewusst die schützende Hautbarriere bei den Patienten unterbrochen. Kommen dann Erreger in die Wunde, kann eine Wundinfektion entstehen. Postoperative Wundinfektionen sind unter Umständen mit schweren Beeinträchtigungen des Patientenwohls verbunden und können zu einer Verlängerung des Spitalaufenthaltes führen.

Swissnoso führt im Auftrag des ANQ Wundinfektionsmessungen nach bestimmten Operationen durch (siehe nachfolgende Tabellen). Die Spitäler und Kliniken können wählen, welche Operationsarten sie einbeziehen wollen. Es sind mindestens drei der genannten Operationsarten ungeachtet der Anzahl der Fälle pro Eingriffsart in das Messprogramm einzubeziehen. Betriebe, die Colonchirurgie (Dickdarm) in ihrem Leistungskatalog anbieten und Blinddarm-Entfernungen bei Kindern und Jugendlichen (<16 Jahre) durchführen, sind verpflichtet die Wundinfektionen nach diesen Operationen zu erfassen\*\*\*.

Um eine zuverlässige Aussage zu den Infektionsraten zu erhalten, erfolgt nach Operationen eine Infektionserfassung auch nach Spitalentlassung. Nach Eingriffen ohne Implantation von Fremdmaterial werden zudem 30 Tage später mittels Telefoninterviews die Infektionssituation und die Wundheilung erfasst. Bei Eingriffen mit Implantation von Fremdmaterial (Hüft- und Kniegelenksprothesen, Wirbelsäulenchirurgie und herz-chirurgische Eingriffe) erfolgt zwölf Monate nach dem Eingriff ein weiteres Telefoninterview (sog. Follow-up).

Weiterführende Informationen: www.anq.ch und www.swissnoso.ch

| Unser Betrieb beteiligte sich an den Wundinfektionsmessungen nach folgenden Operationen: | Kantonsspital Frauenfeld | Kantonsspital Münsterlingen |
|--|--------------------------|-----------------------------|
| Blinddarm-Entfernungen   | √                        | √                           |
| *** Blinddarm-Entfernungen bei Kindern und Jugendlichen                                  | √                        | √                           |
| *** Dickdarmoperationen (Colon)  | √                        | √                           |
|  |                          |                             |

Spital Thurgau Seite 39 von 64

#### Messergebnisse

Ergebnisse der Messperiode 1. Oktober 2017 – 30. September 2018

| Operationen  | Anzahl<br>beurteilte        | Anzahl<br>festgestellter         | estellter Infektionsrate % |        |        | adjustierte<br>Infektionsrate |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------|--------|-------------------------------|
|  | Operationen<br>2018 (Total) | Wund-<br>infektionen<br>2018 (N) | 2015                       | 2016   | 2017   | % <b>2018</b><br>(CI*)        |
| Kantonsspital Fr   | auenfeld                    |                                  | _                          |        |        |                               |
| Blinddarm-<br>Entfernungen   | 171                         | 3                                | 5.30%                      | 0.00%  | 2.80%  | 1.40%<br>(-0.30% -<br>3.20%)  |
| *** Blinddarm-<br>Entfernungen<br>bei Kindern<br>und Jugend-<br>lichen | 12                          | 0                                | -                          | -      | -      | 0.00%<br>(0.00% -<br>0.00%)   |
| *** Dickdarm-<br>operationen<br>(Colon)                                | 80                          | 12                               | 13.70%                     | 11.50% | 16.90% | 14.20%<br>(6.60% -<br>21.80%) |
| Kantonsspital M  | ünsterlingen                |                                  |                            |        |        |                               |
| Blinddarm-<br>Entfernungen   | 144                         | 5                                | 1.34%                      | 2.70%  | 1.20%  | 3.30%<br>(0.40% -<br>6.30%)   |
| *** Blinddarm-<br>Entfernungen<br>bei Kindern<br>und Jugend-<br>lichen | 13                          | 0                                | 0.00%                      | 0.00%  | 0.00%  | 0.00%<br>(0.00% -<br>0.00%)   |
| *** Dickdarm-<br>operationen<br>(Colon)                                | 104                         | 11                               | 10.70%                     | 14.60% | 11.00% | 10.80%<br>(4.80% -<br>16.80%) |

#### Ergebnisse der Messperiode 1. Oktober 2016 – 30. September 2017

| Operationen                                | Anzahl<br>beurteilte<br>Operationen<br>2017 (Total) | Anzahl<br>festgestellter<br>Wund-<br>infektionen<br>2017 (N) |       | eswerte ad<br>nsrate %<br>2015 | justierte<br>2016 | adjustierte<br>Infektionsrate<br>% 2017<br>(CI*) |
|--|---|--|-------|--------------------------------|-------------------|--|
| Kantonsspital Frau                         | enfeld  |  |       |                                |                   |  |
| Erstimplantation von Hüftgelenks-prothesen | 116   | 0  | 1.10% | 3.70%                          | 2.20%             | 0.00%<br>(0.00% -<br>0.00%)                      |
| Kantonsspital Müns                         | sterlingen  |  | •     |                                |                   |  |
| Erstimplantation von Hüftgelenks-prothesen | 142   | 3  | 2.10% | 0.00%                          | 1.60%             | 2.00%<br>(-0.30% -<br>4.30%)                     |

<sup>\*</sup> CI steht für Confidence Interval (= Vertrauensintervall). Das 95%-Vertrauensintervall gibt die Bandbreite an, in welcher der wahre Wert mit einer Irrtumswahrscheinlichkeit von 5% liegt. Das bedeutet grob betrachtet, dass Überschneidungen innerhalb der Vertrauensintervalle nur bedingt als wahre Unterschiede interpretiert werden können.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/">www.anq.ch/de/</a>

Spital Thurgau Seite 40 von 64

## Infektionen

## fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/.

| Angaben zur Messung            |           |
|--------------------------------|-----------|
| Nationales Auswertungsinstitut | Swissnoso |

| Angaben zum untersuchten Kollektiv |   |   |  |  |
|------------------------------------|---|---|--|--|
| untersuchenden E<br>Patienten E    | Einschlusskriterien<br>Erwachsene             | Alle stationären Patienten (≥ 16 Jahre), bei denen die entsprechenden Operationen (siehe Tabellen mit den Messergebnissen) durchgeführt wurden. |  |  |
|                                    | Einschlusskriterien<br>Kinder und Jugendliche | Alle stationären Patienten (≤ 16 Jahre), bei denen eine Blinddarmoperation durchgeführt wurde.  |  |  |
|                                    | Ausschlusskriterien                           | Patienten, die die Einwilligung (mündlich) verweigern.  |  |  |

Spital Thurgau Seite 41 von 64

#### 12 Stürze

## 12.1 Nationale Prävalenzmessung Sturz

Die nationale Prävalenzmessung bietet einen Einblick in die Häufigkeit, Prävention und Behandlung verschiedener Pflegephänomene. Sie findet an einem im Voraus definierten Stichtag statt. Innerhalb der Messung wurde untersucht, ob die Patienten in den letzten 30 Tagen vor dem Stichtag gestürzt sind. Demzufolge handelt es sich um eine Periodenprävalenzmessung und um keine Vollerhebung.

#### Weitere Informationen:

www.anq.ch, www.lpz-um.eu und che.lpz-um.eu/deu/lpz-erhebung/pflegephanomene/sturze

#### Messergebnisse

|   | 20  | )15                             | 2016          | 2017        | 2018  |
|---|-----|---------------------------------|---------------|-------------|-------|
| Kantonsspital Frauenfeld                          |     |                                 |               |             |       |
| Anzahl im Spital erfolgte Stürze                  | 2   |                                 | 1             | 3           | 5     |
| In Prozent  | 1.  | 60%                             | 0.70%         | 2.40%       | 2.30% |
| Anzahl tatsächlich untersuchter Patienten 2018 13 |     | Anteil in Prozent (Antwortrate) |               | -           |       |
| Kantonsspital Münsterlingen                       |     |                                 |               |             |       |
| Anzahl im Spital erfolgte Stürze                  | 4   |                                 | 8             | 2           | 4     |
| In Prozent  | 3.  | 10%                             | 5.80%         | 2.00%       | 2.80% |
| Anzahl tatsächlich untersuchter Patienten 2018    | 143 | Anteil i                        | n Prozent (An | itwortrate) | -     |

Bei der Anzahl und der Prozentangabe der publizierten Ergebnisse handelt es sich um deskriptive und nicht-risikoadjustierte Ergebnisse.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/">www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/</a>.

| Angaben zur Messung            |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Nationales Auswertungsinstitut | Berner Fachhochschule |
| Methode / Instrument           | LPZ 2.0               |

Bis 2015 wurde bei Erwachsenen die Methode LPZ International (International Prevalence Measurement of Care problems) angewendet, ab 2016 die LPZ 2.0. Bei Kindern und Jugendlichen wurde ab 2017 eine erweiterte Methode angewendet. Die Weiterentwicklung der Methode hat keinen Einfluss auf den Längsvergleich der Ergebnisse.

Spital Thurgau Seite 42 von 64

| Angaben zum untersuc                             | Angaben zum untersuchten Kollektiv |  |  |  |  |
|--|------------------------------------|--|--|--|--|
| Gesamtheit der zu<br>untersuchenden<br>Patienten | Einschlusskriterien                | <ul> <li>Alle stationären Patienten ≥ 18 Jahre (inkl. Intensivpflege, intermediate care), Patienten zwischen 16 und 18 Jahren konnten auf freiwilliger Basis in die Messung eingeschlossen werden.</li> <li>Vorhandene mündliche Einverständniserklärung des Patienten, der Angehörigen oder der gesetzlichen Vertretung.</li> </ul> |  |  |  |
|  | Ausschlusskriterien                | <ul> <li>Stationäre Patienten, bei denen kein Einverständnis vorliegt.</li> <li>Wöchnerinnen und gesunde Säuglinge der Wochenbettstation.</li> <li>Hospitalisierte Kinder auf akutsomatischen Erwachsenenstationen.</li> <li>Notfallbereich, Tageskliniken und ambulanter Bereich, Aufwachraum.</li> </ul>                           |  |  |  |

Spital Thurgau Seite 43 von 64

## 13 Wundliegen

Ein Wundliegen (sog. Dekubitus) ist eine lokal begrenzte Schädigung der Haut und / oder des darunterliegenden Gewebes, in der Regel über knöchernen Vorsprüngen, infolge von Druck oder von Druck in Kombination mit Schwerkräften.

# 13.1 Nationale Prävalenzmessung Dekubitus (bei Erwachsenen sowie Kindern und Jugendlichen)

Die nationale Prävalenzmessung bietet einen Einblick in die Häufigkeit, Prävention und Behandlung verschiedener Pflegephänomene. Sie findet an einem im Voraus definierten Stichtag statt. Innerhalb der Messung wurde untersucht, ob die Patienten an einer oder mehreren Druckstellen leiden infolge von Wundliegen. Die Messung findet jeweils an einem bestimmten Messtag statt (Punktprävalenz) und ist keine Vollerhebung.

Spitäler und Kliniken mit einer expliziten Kinderabteilung führen die Prävalenzmessung Dekubitus auch bei Kindern und Jugendlichen durch, denn Dekubitus ist auch im Kinderbereich ein wichtiger Qualitätsindikator und ein noch oft unterschätztes Pflegeproblem. Bei Kindern steht der Dekubitus in engem Zusammenhang mit eingesetzten Hilfsmitteln wie z. B. Schienen, Sensoren, Sonden etc. Ein weiterer Risikofaktor ist die entwicklungsbedingte, eingeschränkte verbale Kommunikationsmöglichkeit im Säuglings- und Kindesalter sowie die unterentwickelten Hautzellen bei früh- und neugeborenen Kindern.

Weiterführende Informationen: www.anq.ch und www.lpz-um.eu

#### Messergebnisse

Bei Erwachsenen

|   | Anzahl<br>Erwachsene<br>Dekubitus           | e mit | Vorjah                           | reswerte |      | 2018 | In Prozent |
|---|---|-------|----------------------------------|----------|------|------|------------|
|   |   |       | 2015                             | 2016     | 2017 |      |            |
| Kantonsspital                                   | Frauenfeld                                  |       |                                  |          |      |      |            |
| Nosokomiale<br>Dekubitus-<br>prävalenz          | Im eigenen S<br>entstanden,<br>Kategorie 2- |       |                                  |          |      | 2    | 1.50%      |
| Anzahl tatsächl<br>untersuchte<br>Erwachsene 20 |   |       | in Prozen<br>ag hospita<br>iten) | •        | am   | -    |            |
| Kantonsspital                                   | Kantonsspital Münsterlingen                 |       |                                  |          |      |      |            |
| Nosokomiale<br>Dekubitus-<br>prävalenz          | Im eigenen S<br>entstanden,<br>Kategorie 2- |       | 1                                | 3        | 2    | 2    | 1.40%      |
| Anzahl tatsächl<br>untersuchte<br>Erwachsene 20 |   |       | in Prozen<br>ag hospita<br>iten) | •        | am   | -    |            |

Spital Thurgau Seite 44 von 64

#### Bei Kindern und Jugendlichen

|  | Anzahl Kinder u<br>Jugendliche mit<br>Dekubitus   |      | Vorjah | reswerte                   |      | 2018 | In Prozent |
|--|---|------|--------|----------------------------|------|------|------------|
|  |   |      | 2015   | 2016                       | 2017 |      |            |
| Kantonsspital                          | Münsterlingen                                     |      |        |                            |      |      |            |
| Nosokomiale<br>Dekubitus-<br>prävalenz | Im eigenen Spital<br>entstanden,<br>Kategorie 2-4 |      | 1      | 0                          | 0    | 0    | 0.00%      |
| untersuchte Kinder und S               |   | Stic |        | zent (zu a<br>pitalisierte |      | -    |            |

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/">www.anq.ch/de/fachbereiche/akutsomatik/messergebnisse-akutsomatik/</a>.

| Angaben zur Messung            |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Nationales Auswertungsinstitut | Berner Fachhochschule |
| Methode / Instrument           | LPZ 2.0               |

Bis 2015 wurde bei Erwachsenen die Methode LPZ International (International Prevalence Measurement of Care problems) angewendet, ab 2016 die LPZ 2.0. Bei Kindern und Jugendlichen wurde ab 2017 eine erweiterte Methode angewendet. Die Weiterentwicklung der Methode hat keinen Einfluss auf den Längsvergleich der Ergebnisse.

| Angaben zum untersuc                             | chten Kollektiv     |   |
|--|---------------------|---|
| Gesamtheit der zu<br>untersuchenden<br>Patienten | Einschlusskriterien | <ul> <li>Alle stationären Patienten ≥ 18 Jahren (inkl. Intensivpflege, intermediate care), Patienten zwischen 16 und 18 Jahren konnten auf freiwilliger Basis in die Erwachsenenmessung eingeschlossen werden (bei Erwachsenen).</li> <li>Alle Kinder und Jugendliche im Alter von 0 bis 16 Jahren, die am Erhebungstag stationär auf einer "expliziten" Kinderstation eines Erwachsenenspitals oder in einer Kinderklinik hospitalisiert waren (bei Jugendlichen und Kindern).</li> <li>Vorhandene mündliche Einverständniserklärung des Patienten, der Angehörigen oder der gesetzlichen Vertretung.</li> </ul> |
|  | Ausschlusskriterien | <ul> <li>Stationäre Patienten, bei denen kein Einverständnis vorliegt.</li> <li>Wöchnerinnen und gesunde Säuglinge der Wochenbettstation.</li> <li>Hospitalisierte Kinder auf akutsomatischen Erwachsenenstationen.</li> <li>Notfallbereich, Tageskliniken und ambulanter Bereich, Aufwachraum.</li> </ul>  |

Spital Thurgau Seite 45 von 64

#### 14 Freiheitsbeschränkende Massnahmen

Freiheitsbeschränkende Massnahmen können zum Einsatz kommen, wenn durch das soziale Verhalten, die Krankheit oder Behinderung der betroffenen Person eine akute Selbst- oder Fremdgefährdung ausgeht. Sie sollten nur in seltenen Fällen Anwendung finden und müssen die nationalen und kantonalen gesetzlichen Bestimmungen berücksichtigen.

# 14.1 Nationale Erfassung der freiheitsbeschränkenden Massnahmen in der Erwachsenenpsychiatrie und Kinder- und Jugendpsychiatrie

Der EFM (Erfassung Freiheitsbeschränkender Massnahmen) erfasst als Mindestdatensatz den ethisch sehr sensiblen und mit grösster Sorgfalt zu behandelnden Einsatz von freiheitsbeschränkenden Massnahmen. Erfasst werden von den Fallführenden bei Anwendung Isolationen, Fixierungen und Zwangsmedikationen sowie Sicherheitsmassnahmen im Stuhl und im Bett, wie z.B. Steckbretter vor dem Stuhl, Bettgitter, ZEWI-Decken.

#### Messergebnisse

| Erwachsenenpsychiatrie   | 2015 | 2016 | 2017 |
|--|------|------|------|
| Psychiatrische Dienste Thurgau                                       |      |      |      |
| Anteil betroffener Fälle mit freiheitsbeschränkenden Massnahmen in % | 8.60 | 8.60 | 9.40 |
| Gesamte Anzahl Fälle in der Erwachsenenpsychiatrie 2017              |      |      | 2117 |

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/psychiatrie/messergebnisse-psychiatrie">www.anq.ch/de/fachbereiche/psychiatrie/messergebnisse-psychiatrie</a>.

Kommentar zur Entwicklung der Messergebnisse, Präventionsmassnahmen und / oder Qualitätsaktivitäten

Siehe unter Punkt 18: Qualitätsprojekte im Detail

Unser Betrieb hat ein Konzept für freiheitsbeschränkende Massnahmen, welches sich nach dem Kindes- und Erwachsenenschutzrecht richtet.

| Angaben zur Messung            |                |
|--------------------------------|----------------|
| Nationales Auswertungsinstitut | w hoch 2, Bern |
| Methode / Instrument           | EFM            |

| Angaben zum untersuchten Kollektiv               |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Gesamtheit der zu<br>untersuchenden<br>Patienten | Einschlusskriterien<br>Erwachsene             | Alle stationären Patienten der Erwachsenenpsychiatrie (Vollerhebung).        |  |  |  |
|  | Ausschlusskriterien<br>Erwachsene             | Patienten der Kinder- und Jugendpsychiatrie.                                 |  |  |  |
|  | Einschlusskriterien<br>Kinder und Jugendliche | Alle stationären Patienten der Kinder- und Jugendpsychiatrie (Vollerhebung). |  |  |  |
|  | Ausschlusskriterien<br>Kinder und Jugendliche | Patienten der Erwachsenenpsychiatrie.  |  |  |  |

Spital Thurgau Seite 46 von 64

## 15 Psychische Symptombelastung

## 15.1 Nationale Messung in der Erwachsenenpsychiatrie

Die ANQ Messvorgaben in der Erwachsenenpsychiatrie gelten seit Juli 2012 für alle Bereiche der stationären Versorgung (inkl. psychiatrischer Abteilungen eines akutsomatischen Spitals, Psychosomatik, spezialisierte Suchtkliniken und Alterspsychiatrie), nicht jedoch für Bereiche der Tageskliniken und ambulanten Angebote.

Bei allen Patienten in der Psychiatrie wird die Symptombelastung (Anzahl und Schweregrad vorhandener Symptome einer psychischen Störung) bei Ein- und Austritt erfasst. Das Behandlungsergebnis wird anschliessend als Veränderung der Symptombelastung (als Delta zwischen Ein- und Austritt) ausgewertet.

Die Fallführenden wie auch die Patienten beurteilen die Symptombelastung bei Ein- und Austritt mit je einem dafür bestimmten Fragebogen.

HoNOS Adults (Health of the Nation Outcome Scales) misst die Veränderung der Symptombelastung eines Patienten mittels 12 Frage-Items. Die Erhebung basiert auf der Einschätzung der Fallführenden (Fremdbewertung).

BSCL (Brief Symptom Checklist) misst die Veränderung der Symptombelastung eines Patienten mittels 53 Frage-Items. Die Erhebung basiert auf der Eigensicht und Selbstwahrnehmung der Patienten (Selbstbewertung).

Weiterführende Informationen: www.anq.ch/psychiatrie

#### Messergebnisse

Im Jahr 2016 wurde die Methode zur Berechnung des risikobereinigten Differenzwerts überarbeitet, weshalb die Vorjahreswerte nicht mehr dargestellt werden.

| HoNOS Adults  | 2014 | 2015 | 2016  | 2017  |
|---|------|------|-------|-------|
| Psychiatrische Dienste Thurgau  |      |      |       |       |
| HoNOS Adults Behandlungsergebnis<br>(Mittelwert der Veränderung von Eintritt zu Austritt) | 9.04 | 5.43 | 6.23  | 11.38 |
| Standardabweichung (+/-)  | 9.06 | 7.32 | 5.58  | 7.70  |
| Risikobereinigter Differenzwert (Vergleichsgrösse)*                                       | -    | -    | -2.88 | 0.93  |

#### Wertung der Ergebnisse:

- 48 Punkte = maximal mögliche Verschlechterung;
- + 48 Punkte = maximal mögliche Verbesserung

| BSCL  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  |
|---|-------|-------|-------|-------|
| Psychiatrische Dienste Thurgau  |       |       |       |       |
| BSCL Behandlungsergebnis<br>(Mittelwert der Veränderung von Eintritt zu Austritt) | 21.80 | 25.06 | 26.42 | 27.18 |
| Standardabweichung (+/-)  | 29.85 | 32.21 | 29.99 | 30.85 |
| Risikobereinigter Differenzwert (Vergleichsgrösse)*                               | -     | -     | -2.99 | -4.72 |

#### Wertung der Ergebnisse:

- 212 Punkte = maximal mögliche Verschlechterung;
- + 212 Punkte = maximal mögliche Verbesserung

Spital Thurgau Seite 47 von 64

<sup>\*</sup> Die Vergleichsgrösse für eine Klinik ist die Differenz aus ihrem Qualitätsparameter und dem (nach Fallzahlen gewichteten) Mittelwert der Qualitätsparameter der anderen Kliniken.

Positive Werte weisen auf eine grössere Veränderung der Symptombelastung einer Klinik im Vergleich mit den anderen hin. Negative Werte lassen eine geringere Veränderung, als aufgrund der Kontrollvariablen zu erwarten war, erkennen.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/psychiatrie/messergebnisse-psychiatrie">www.anq.ch/de/fachbereiche/psychiatrie/messergebnisse-psychiatrie</a>.

| Angaben zur Messung            |   |
|--------------------------------|---|
| Nationales Auswertungsinstitut | w hoch 2, Bern  |
| Methode / Instrument           | HoNOS Adults (Health of the Nation Outcome Scales) und BSCL (Brief Symptom Checklist) |

| Angaben zum untersuchten Kollektiv |                     |   |  |  |  |
|------------------------------------|---------------------|---|--|--|--|
| Gesamtheit der zu untersuchenden   | Einschlusskriterien | Alle stationären Patienten der Erwachsenenpsychiatrie (Vollerhebung). |  |  |  |
| Patienten                          | Ausschlusskriterien | Patienten der Kinder- und Jugendpsychiatrie.                          |  |  |  |

Spital Thurgau Seite 48 von 64

## 16 Zielerreichung und körperlicher Gesundheitszustand

## 16.1 Nationale bereichsspezifische Messungen in der Rehabilitation

Die ANQ-Messvorgaben in der Rehabilitation gelten für alle Bereiche der stationären Versorgung (Rehabilitationskliniken und Rehabilitationsabteilungen der Akutspitäler), nicht jedoch für Tageskliniken und ambulante Angebote. Bei allen Patienten werden entsprechende Messinstrumente je nach Rehabilitationsart bei Ein- und Austritt eingesetzt. Dabei wird untersucht wie sich der Schweregrad der körperlichen und sprachlichen Behinderung, die Leistungsfähigkeit oder der Gesundheitszustand während des Rehabilitationsaufenthaltes verändert haben. Das Behandlungsergebnis wird anschliessend als Veränderung von Ein- zu Austritt ausgewertet. Je nach Rehabilitationsart kommen andere Messinstrument zum Einsatz.

Weiterführende Informationen zu den bereichsspezifischen Messungen im Bereich der Rehabilitation finden Sie unter www.ang.ch.

Das **FIM**- Instrument (Functional Independence Measure) und der erweiterte Barthel-Index (**EBI**) sind unterschiedliche Messmethoden um den Schweregrad der körperlichen und sprachlichen Behinderung bei Alltagsaktivitiäten resp. die Abhängigkeit auf fremde Hilfe zu bestimmen. Es wird jeweils eines der beiden Instrumente pro Klinik eingesetzt. Um unabhängig von der Wahl des eingesetzten Instruments (FIM<sup>®</sup> oder EBI) die Ergebnisqualität über alle Kliniken vergleichen zu können, wurde ein Umrechnungsalgorithmus von FIM bzw. EBI in einen gemeinsamen ADL-Score (Activities of Daily Life) entwickelt.

#### Messergebnisse

Zusätzlich zu den obigen Messungen werden die Partizipationsziele (Hauptziel und Zielerreichung) erfasst. Da keine klassische indirekte Veränderungsmessung möglich ist, dienen die Ergebnisse für interne Zwecke und werden nicht national publiziert.

Unser Betrieb verzichtet auf die Publikation der Messergebnisse in diesem Qualitätsbericht.

#### Begründung

Aufgrund einer technischen Umstellung liegen keine validen Daten vor.

Da die ANQ-Messungen für Spital- und Klinikvergleiche konzipiert wurden, sind die spital- bzw. klinikspezifischen Ergebnisse, sowie Vergleiche zum Vorjahr, nur bedingt aussagekräftig. Der ANQ publiziert die Messergebnisse in vergleichender Darstellung auf seiner Website <a href="https://www.anq.ch/de/fachbereiche/rehabilitation/messergebnisse-rehabilitation/">https://www.anq.ch/de/fachbereiche/rehabilitation/messergebnisse-rehabilitation/</a>.

| Angaben zur Messung               |   |
|-----------------------------------|---|
| Nationales<br>Auswertungsinstitut | Charité - Universitätsmedizin Berlin, Institut für Medizinische Soziologie, Abteilung Rehabilitationsforschung. |

| Angaben zum untersucht                           | ngaben zum untersuchten Kollektiv |  |  |  |  |
|--|-----------------------------------|--|--|--|--|
| Gesamtheit der zu<br>untersuchenden<br>Patienten | Einschlusskriterien               | Alle Patienten, die während des Erhebungszeitraums stationär behandelt wurden. |  |  |  |

Spital Thurgau Seite 49 von 64

## 17 Weitere Qualitätsmessungen

## 17.1 Weitere eigene Messungen

## 17.1.1 Händehygiene-Adhärenz (CleanHands)

Die Händehygienebeobachtung mit dem Messinstrument CleanHands erlaubt eine einfache elektronische Erfassung und automatisierte Analyse der Händehygiene-Adhärenz sowie eine unmittelbare Rückmeldung der Ergebnisse. Als Grundlage dient das Konzept «My 5 moments», das die WHO in den «Guidelines on Hand Hygiene in Health Care» erstellt hat

Diese Messung haben wir im Jahr 2018 an den Standorten "Kantonsspital Frauenfeld", "Kantonsspital Münsterlingen" durchgeführt.

gezielt ausgewählte Pflegestationen, ambulante Bereiche, Operationsbereich.

Unser Betrieb verzichtet auf die Publikation der Ergebnisse.

Die Ergebnisse werden intern kommuniziert, notwendige Massnahmen werden mit den entsprechenden Bereichen durchgeführt.

Spital Thurgau Seite 50 von 64

## 17.1.2 Umfrage beim Personal zum Thema Standardhygienemassnahmen

Zielgruppe war das medizinische Personal mit direktem Patientenkontakt in der Spital Thurgau. Die kompetente Umsetzung der Standardmassnahmen ist die Grundlage der Infektionsprävention zur Verhinderung der Übetragung von blutübertragbaren und anderen Erregern von bekannten und unbekannten Quellen im Spital. Die Standardmassnahmen werden bei allen Patienten gleich durchgeführt. Das Konzept ist in den hausinternen Richtlinien beschrieben. Ob das Konzept wirklich verstanden wird und sich die Mitarbeiter in der Umsetzung kompetent fühlen, wurde nie systematisch überprüft. Die anonyme Befragung hatte folgende Ziele:

- 1. Das Verständnise des Konzepts "Standardmassnahmen" anhand spezifischer Wissensfragen (Einfach- und Mehrfachantworten) zu evaluieren.
- 2. Einen Eindruck der Selbsteinschätzung zur Kompentenz der Mitarbeitenden in der Umsetzung der Standardmassnahmen auf einer Skala von 1-4 (1= überfordert, 4= kompetent) zu erhalten. Das Personal hatte zudem die Möglichkeit, Vorschläge zur Verbesserung der kompetenten Umsetzung zu unterbreiten, damit die Spitalhygiene das Personal besser unterstützen kann. Die Ergebnisse der Umfrage dienen der Planung einer multimodalen Intervention zur Verbesserung der Umsetzung der Standardhygienemassnahmen.

Diese Messung haben wir vom 13.07.2018 bis 31.08.2018 an allen Standorten durchgeführt. Die anonymisierte Befragung wurde an allen vier Standorten der Spital Thurgau durchgeführt. Alle 2400 Mitarbeitenden mit regelmässigem Patientenkontakt wurden per E-Mail angeschrieben. Eingeschlossen wurden alle Berufsgruppen/Mitarbeitende mit regelmässigem Patientenkontakt: Ärzte inkl. Unterassistenten, Gesundheits- und Sozialberufe: Assistent/in Gesundheit und Soziales (AGS)Dipl. Biomedizinische/r Analytiker/in HFDipl. Ergotherapeut/in FHDipl. Ernährungsberater/in FHDip. Fachfrau/-mann OP-Technik HFDipl. Fachfrau/-mann Radiologie HFDipl. Hebamme FHDipl. Pflegefachfrau/-mann HFDipl. Physiotherapeut/in FHDipl. Rettungssanitäter/in HFDipl. Sozialarbeiter/in FHFachfrau/-mann Gesundheit (FaGe) EFZGesundheitMedizinische/r Praxisassistent/in EFZNachdiplomstudium AnästhesieNachdiplomstudium IntensivpflegeNachdiplomstudium NotfallpflegePflegefachfrau/-mann FH, Strukturiertes Praxisjahr

Ausgeschlossen wurden folgende Berufsgruppen/Mitarbeitende: Diätköchin/Diätkoch EFZ Fachfrau/-mann Betreuung (FaBe) EFZ Fachfrau/-mann Hauswir

Diätköchin/Diätkoch EFZ Fachfrau/-mann Betreuung (FaBe) EFZ Fachfrau/-mann Hauswirtschaft EFZ Gärtner/in EFZ Informatiker/in EFZ Kauffrau/-mann EFZ Köchin/Koch EFZ Logistiker/in EFZ Zula

Insgesamt haben 898 Spitalmitarbeitende mit regelmässigem Patientenkontakt die Umfrage beantwortet: 60% aus der Pflege, 20% Ärztinnen oder Ärzte und 20% aus anderen Berufsgruppen. Die Teilnehmerquote lag bei 37%. Die 15 Fragen wurden von der Mehrheit komplett ausgefüllt. Die Ergebnisse waren überwiegend zufriedenstellend. Knapp 50% der Teilnehmenden zeigte gut bis sehr gute Kenntnisse in den Standardhygienemassnahmen. Es gab keine relevanten Unterschiede zwischen den einzelnen Standorten der STGAG oder den einzelnen Berufsgruppen. Der Begriff und die Umsetzung der Standardmassnahmen sind aber nicht für alle verständlich. Während 98% die Hände Hygiene den Standardmassnahmen zuordneten, sahen über 20% der Teilnehmenden das Tragen von Maske, Überschürze oder Handschuhe nicht als Teil der Standardhygienemassnahme, obschon dies in den hausinternen Richtlinien beschrieben ist. Für 40% der Teilnehmenden zählte die Hustenregel nicht zu den Standardmassnahmen. Nur für ein Viertel der Teilnehmenden gehörte das Impfen zu den Standardmassnahmen.

| Angaben zur Messung                             |  |
|---|--|
| Betriebsintern entwickelte Methode / Instrument |  |

Spital Thurgau Seite 51 von 64

## 18 Projekte im Detail

In diesem Kapitel können Sie sich über die wichtigsten Qualitatsprojekte informieren.

## 18.1 Aktuelle Qualitätsprojekte

#### 18.1.1 Medikationssicherheit

Das Projekt wird an den Standorten "Kantonsspital Frauenfeld", "Kantonsspital Münsterlingen", "Psychiatrische Dienste Thurgau", "Klink St. Katharinental" durchgeführt.

#### Entwicklung einer elektronisch unterstützten Medikamentenversorgung

Beteiligte: Spitalpharmazie, IT Fachpersonen, Pflege, Ärzte

Hintergrund: Erkenntnisse aus Prozess-, Fehleranalysen und auf Verhalten basierende

Optimierungsmassnahmen in der gesamten Medikamentenversorgung führten zur Erkenntnis, dass technologische Hilfsmittel hinzugezogen werden müssen um einen entscheidenden Fortschritt in der Medikationssicherheit zu erreichen.

Projektplanung:

Q1 2018 Vorprojekt: Detailkonzept und Systemevaluation (aktueller Stand)

Weitere Teilprojekte: Datenmanagement, Umsetzung Medikationsprozess, Fachverantwortung

Spitalpharmazie

Spital Thurgau Seite 52 von 64

## 18.2 Abgeschlossene Qualitätsprojekte im Berichtsjahr 2018

## 18.2.1 Pilotprojekt Patientenzufriedenheit Psychiatrie

Das Projekt wurde am Standort Psychiatrische Dienste Thurgau durchgeführt.

Ausgangslage / Problemstellung Die Patientenzufriedenheit an der PKM wird – unabhängig vom MüPF Benchmark, in dessen Rahmen nur alle 3 Jahre für ca. 3 Monate befragt wird – seit 2015 ganzjährig erhoben. Leider zeigt sich in de letzten beiden Jahren, dass durch ein postalisch versendete Papierbefragung lediglich eine Rücklaufquote von max. 25% erreicht wird. Somit sind die Ergebnisse wenig repräsentativ

**Lösungsvorschlag** <u>Digitalisierung der Befragung:</u>Die Patientinnen und Patienten werden in einer digitalen Version direkt bei Austritt des Patienten noch innerhalb der Klinik mit Hilfe eines Tablets befragt, um sowohl die Rücklaufquote als auch die Verfügbarkeit der Ergebnisse zu verbessern.

**Projektziele / Nutzen:** Zeitnahe und einfache Verfügbarkeit der Befragungsergebnisse zur Einleitung von Massnahmen im Sinne eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses; Verbesserung der Rücklaufquote und dadurch Verbesserung der Aussagekraft und Nutzen der Daten

**Involvierte Berufsgruppe:** IT, Administration, Pflege **Projektevaluation:** im Jahr 2019 sobald Daten vorliegen

Spital Thurgau Seite 53 von 64

## 18.2.2 Entwicklung Leitlinie zum Aggressions-und Deeskalationsmanagement

Das Projekt wurde am Standort Psychiatrische Dienste Thurgau durchgeführt.

Einleitung: Die Behandlung von Patientinnen und Patienten in einer psychiatrischen Klinik geht oft mit schwierigen Situationen einher. Suizide, Suizidversuche, Zwangsmassnahmen, Unterbringung gegen den eigenen Willen, Ablehnung der Medikamente, Drogen- und Alkoholmissbrauch, Entweichungen, Selbstverletzungen und Aggressionen und die daraus resultierenden Massnahmen wie Zwangsmedikation, Isolierung, Fixierung und 1:1 Betreuung sind für Patientinnen und Patienten wie für die Mitarbeitenden emotional und körperlich sehr belastend. Gewalttätige Übergriffe können zu Verletzungen bei Mitarbeitenden und Mitpatientinnen und Mitpatienten führen. Freiheitseinschränkende Massnahmen (FEM) stellen aus Sicht aller Beteiligten ein Problem in der psychiatrischen Versorgung dar und können die weitere Behandlung beeinträchtigen. Das Aggressions- und Deeskalationsmanagement soll dazu beitragen, dass solche Massnahmen vermieden werden können und bei Durchführung einer Massnahme der Ablauf wirksam, angemessen und nachvollziehbar ist. Seit Juli 2012 werden freiheitseinschränkende Massnahmen gemäss den Vorgaben des ANQ (Nationaler Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken) erfasst und ausgewertet.

Zielsetzung: Freiheitseinschränkende Massnahmen (FEM) sind in Krisensituationen für die Betroffenen mit Verlust von Autonomie verbunden. Daher verpflichten sich die Psychiatrische Dienste Thurgau zur Prävention und zur Umsetzung von Interventionen, die die Vermeidung von Massnahmen gegen den Willen des Patienten zum Ziel haben. Die Psychiatrischen Dienste Thurgau verstehen sich als Unterstützung der Rechte und Interessen der Patientinnen und Patienten, aber auch Unterstützung und Schutz gegenüber Dritten Personen.

Vorgehen: In einer ersten Sitzung der Arbeitsgruppe für diese Leitlinie wurden zunächst die Themen, die diese Leitlinie beinhalten soll, gesammelt und strukturiert. Danach erfolgte eine Aufgabenverteilung unter den einzelnen Teilnehmern der Arbeitsgruppe. Nach Bearbeitung der Aufgaben wurden bei einem weiteren Treffen die Ergebnisse besprochen und diskutiert. Daraufhin wurde die Leitlinie verschriftlich und erneut zur Durchsicht gegeben. Nach Abschluss dieses Schrittes wurde die Leitlinie an die Direktion zur Freigabe gegeben.

Resultate:In Zusammenarbeit in der interdisziplinären Arbeitsgruppe wurde eine Leitlinie zum Aggressions- und Deeskalationsmanagement erstellt. Diese Leitlinie beinhaltet das Vorgehen der Belegung der Intensivzimmer, Definition Isolation, die Indikation für eine Isolierung und Entisolierung, ein Assessmentinstrument zur Einschätzung des Gewaltrisikos, die Infrastruktur der Intensivzimmer, personelle Bedingungen und Schulungen, Betreuung von Patientinnen und Patienten im geschlossenen Intensivzimmer, den Standard freiheitseinschränkende Massnahmen, Leitsätze im deeskalierenden Umgang mit Patienten im Intensivzimmer, Besonderheiten in der Forensik und der Station für neurokognitive Störungen und Eckpunkte zu Zwangsmassnahmen und Aggressionsmanagement, sowie den Einsatz von Lernenden/Studierenden bei freiheitseinschränkenden Massnahmen.

Evaluation: Ergebnnisse der ANQ Messungen FEM in 2019

Spital Thurgau Seite 54 von 64

## 18.3 Aktuelle Zertifizierungsprojekte

## 18.3.1 Zertifizierung Brustzentrum

Die Zertifizierung wird an den Standorten "Kantonsspital Frauenfeld", "Kantonsspital Münsterlingen" durchgeführt.

Das Brustzentrum Thurgau ist ein interdisziplinäres Kompetenzzentrum der *Spital Thurgau* zur Vorsorge und Behandlung von Brusterkrankungen. Die Patientinnen werden durch ein erfahrenes Team von Spezialisten und Spezialistinnen persönlich und umfassend betreut. Zur Sicherung höchster Qualität in den Diagnosen- und Behandlungsabläufen erfolgte im April 2009 die erfolgreiche ISO-Zertifizierung bezüglich Qualitätsmanagement und 2013 die Fachzertifizierung durch die Krebsliga Schweiz. Zudem ist das Brustzentrum Thurgau seit diesem Jahr Vollmitglied der SAKK (Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für klinische Krebsforschung) und der IBCSG (International Breast Cancer Study Group).

Spital Thurgau Seite 55 von 64

#### 19 Schlusswort und Ausblick

Die aufgeführten Aktivitäten im Qualitätsmanagement bilden einen Teil der Unternehmensführung in der *Spital Thurgau*. Diese richtet sich im Wesentlichen an der übergeordneten Zielsetzung für eine hervorragende medizinische Ergebnisqualität aus. Damit verbunden werden an den vier Standorten der *Spital Thurgau* jeweils bedarfs- und betriebsorientiert verschiedene Akzente in den Bereichen Qualitäts-, Risiko- und Prozessmanagement gesetzt. Durch ein wiederholtes Audit werden regelmässig die Effekte der durchgeführten Massnahmen im Bereich des klinischen Risikomanagements beurteilt. In die laufenden Entwicklungsprojekten lassen wir gezielt Erkenntnisse über "Lean Management" einfliessen und im Bereich Patienten- oder Dienstleistungsorientierung werden in allen vier Betrieben gezielte Schwerpunkte gesetzt. Mit diesem Vorgehen unterstützen wir die strategische Zielsetzung in Struktur,Prozess und Outcome Qualität und damit verbunden die Sicherheit unserer Patienten.

Aktuelle Entwicklungen der Angebote und Infrastruktur sowie weitere Berichte zu den Qualitätsergebnisse entnehmen Sie bitte dem Geschäftsbericht der *Spital Thurgau*:

https://www.stgag.ch/unternehmen/geschaeftsberichte/2018/

Spital Thurgau Seite 56 von 64

# Anhang 1: Überblick über das betriebliche Angebot

Die Angaben zur Struktur und zu den Leistungen des Spitals vermitteln einen **Überblick** über das betriebliche Angebot.

Zusätzliche Informationen zum betrieblichen Angebot finden Sie im Spital- und Klinik-Portal spitalinfo.ch und im aktuellen Jahresbericht.

Sie können diesen unter folgendem Link herunterladen: Jahresbericht

## **Akutsomatik**

| Angebotene Spitalplanungs-Leistungsgruppen  | Kantonsspital Frauenfeld | Kantonsspital Münsterlingen | Psychiatrische Dienste Thurgau | Klink St. Katharinental |
|---|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Basispaket  |                          |                             |                                |                         |
| Basispaket Chirurgie und Innere Medizin   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Haut (Dermatologie)   |                          |                             |                                |                         |
| Dermatologie (inkl. Geschlechtskrankheiten)   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Dermatologische Onkologie   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Schwere Hauterkrankungen  | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Wundpatienten   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Hals-Nasen-Ohren  |                          |                             |                                |                         |
| Hals-Nasen-Ohren (HNO-Chirurgie)  | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Hals- und Gesichtschirurgie   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Erweiterte Nasenchirurgie mit Nebenhöhlen   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Mittelohrchirurgie (Tympanoplastik, Mastoidchirurgie, Osikuloplastik inkl. Stapesoperationen) | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Schild- und Nebenschilddrüsenchirurgie  | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Kieferchirurgie   | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Nerven chirurgisch (Neurochirurgie)   |                          |                             |                                |                         |
| Kraniale Neurochirurgie   | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Nerven medizinisch (Neurologie)   |                          |                             |                                |                         |
| Neurologie  | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Sekundäre bösartige Neubildung des Nervensystems  | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Primäre Neubildung des Zentralnervensystems (ohne Palliativpatienten)                         | √                        | √                           | √                              | √                       |
| Zerebrovaskuläre Störungen (ohne Stroke Unit)   | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Augen (Ophthalmologie)  |                          |                             |                                |                         |
| Ophthalmologie  | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Spezialisierte Vordersegmentchirurgie   | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Hormone (Endokrinologie)  |                          |                             |                                |                         |
| Endokrinologie  | √                        | <b>V</b>                    | √                              | √                       |
| Magen-Darm (Gastroenterologie)  |                          |                             |                                |                         |
| Gastroenterologie   | √                        | <b>√</b>                    | <b>√</b>                       | √                       |

Spital Thurgau Seite 57 von 64

| Spezialisierte Gastroenterologie   | √ | √        | √        | √ |
|--|---|----------|----------|---|
| Bauch (Viszeralchirurgie)  |   |          |          |   |
| Viszeralchirurgie  | √ | √        | √        | 1 |
| Grosse Pankreaseingriffe (IVHSM)   | √ | √        | √        | √ |
| Grosse Lebereingriffe (IVHSM)  | √ | √        | √        | √ |
| Oesophaguschirurgie (IVHSM)  | √ | √        | √        | √ |
| Bariatrische Chirurgie   | √ | √        | √        | 1 |
| Tiefe Rektumeingriffe (IVHSM)  | √ | √        | √        | 1 |
| Blut (Hämatologie)   |   |          |          |   |
| Aggressive Lymphome und akute Leukämien  | √ | √        | √        | ١ |
| Hoch-aggressive Lymphome und akute Leukämien mit kurativer Chemotherapie         | √ | √        | √        | ١ |
| Indolente Lymphome und chronische Leukämien                                      | √ | √        | √        | ١ |
| Myeloproliferative Erkrankungen und Myelodysplastische Syndrome                  | √ | √        | √        | ١ |
| Autologe Blutstammzelltransplantation  | √ | √        | √        | ١ |
| Gefässe  |   |          |          |   |
| Gefässchirurgie periphere Gefässe (arteriell)                                    | √ | √        | √        | ١ |
| Interventionen periphere Gefässe (arteriell)                                     | √ | √        | √        | ١ |
| Gefässchirurgie intraabdominale Gefässe  | √ | √        | √        | ١ |
| Interventionen intraabdominale Gefässe   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Gefässchirurgie Carotis  | √ | √        | <b>V</b> | ١ |
| Interventionelle Radiologie (bei Gefässen nur Diagnostik)                        | √ | √        | √        | ٦ |
| Herz   |   |          |          |   |
| Einfache Herzchirurgie   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ١ |
| Herzchirurgie und Gefässeingriffe mit Herzlungenmaschine (ohne Koronarchirurgie) | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Kardiologie (inkl. Schrittmacher)  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ١ |
| Interventionelle Kardiologie (Koronareingriffe)                                  | √ | √        | √        | ١ |
| Interventionelle Kardiologie (Spezialeingriffe)                                  | √ | √        | <b>V</b> | ٦ |
| Implantierbarer Cardioverter Defibrillator / Biventrikuläre Schrittmacher (CRT)  | √ | √        | √        | ٦ |
| Nieren (Nephrologie)   |   |          |          |   |
| Nephrologie (akute Nierenversagen wie auch chronisch terminales Nierenversagen)  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ١ |
| Urologie   |   |          |          |   |
| Urologie ohne Schwerpunktstitel 'Operative Urologie'                             | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ١ |
| Urologie mit Schwerpunktstitel 'Operative Urologie'                              | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ١ |
| Radikale Prostatektomie  | √ | √        | <b>V</b> | ٦ |
| Radikale Zystektomie   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Komplexe Chirurgie der Niere (Tumornephrektomie und Nierenteilsektion)           | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Isolierte Adrenalektomie   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Plastische Rekonstruktion am pyeloureteralen Übergang                            | √ | 1        | <b>V</b> | ٦ |
| Plastische Rekonstruktion der Urethra  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Implantation eines künstlichen Harnblasensphinkters                              | √ | √        | <b>V</b> | ٦ |
| Perkutane Nephrostomie mit Desintegration von Steinmaterial                      | √ | √        | √        | ٦ |
| Lunge medizinisch (Pneumologie)  |   |          |          |   |
| Pneumologie  | √ | √        | <b>V</b> | ٦ |
| Pneumologie mit spez. Beatmungstherapie  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | - |
| Cystische Fibrose  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Polysomnographie   | √ | <b>V</b> | √        | ٦ |
| Lunge chirurgisch (Thoraxchirurgie)  | _ |          |          |   |
| Thoraxchirurgie  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | , |

Spital Thurgau Seite 58 von 64

| Maligne Neoplasien des Atmungssystems (kurative Resektion durch Lobektomie / Pneumonektomie) | 1 | √        | √        | V |
|--|---|----------|----------|---|
| Mediastinaleingriffe   | √ | √        | √        | √ |
| Transplantationen  |   |          |          |   |
| Herztransplantation (IVHSM)  | √ | √        | √        | √ |
| Bewegungsapparat chirurgisch   |   |          |          |   |
| Chirurgie Bewegungsapparat   | √ | √        | √        | 1 |
| Orthopädie   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٧ |
| Handchirurgie  | √ | √        | √        | ٧ |
| Arthroskopie der Schulter und des Ellbogens  | √ | √        | √        | ١ |
| Arthroskopie des Knies   | √ | <b>V</b> | √        | ١ |
| Rekonstruktion obere Extremität  | √ | <b>V</b> | √        | ١ |
| Rekonstruktion untere Extremität   | √ | <b>V</b> | √        | ١ |
| Wirbelsäulenchirurgie  | √ | <b>V</b> | √        | ١ |
| Spezialisierte Wirbelsäulenchirurgie   | √ | √        | √        | ١ |
| Plexuschirurgie  | √ | √        | √        | ٦ |
| Rheumatologie  |   |          |          |   |
| Rheumatologie  | √ | √        | √        | ٦ |
| Interdisziplinäre Rheumatologie  | √ | 4        | <b>V</b> | ٦ |
| Gynäkologie  |   |          |          |   |
| Gynäkologie  | √ | <b>V</b> | √        | ١ |
| Maligne Neoplasien der Vulva und Vagina  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Maligne Neoplasien der Zervix  | √ | √        | √        | ٦ |
| Maligne Neoplasien des Corpus uteri  | √ | 1        | <b>V</b> | ١ |
| Maligne Neoplasien des Ovars   | √ | √        | √        | ٦ |
| Maligne Neoplasien der Mamma   | √ | √        | √        | ٦ |
| Geburtshilfe   |   |          |          |   |
| Grundversorgung Geburtshilfe (ab 34. Woche und >= 2000g)                                     | √ | √        | √        | ١ |
| Geburtshilfe (ab 32. Woche und >= 1250g)   | √ | √        | √        | ٦ |
| Spezialisierte Geburtshilfe  | √ | √        | √        | ٦ |
| Neugeborene  |   |          |          |   |
| Grundversorgung Neugeborene (ab 34. Woche und >= 2000g)                                      | √ | <b>V</b> | √        | ١ |
| Neonatologie (ab 32. Woche und >= 1250g)   | √ | √        | √        | ٦ |
| Spezialisierte Neonatologie (ab 28. Woche und >= 1000g)                                      | √ | √        | √        | ٦ |
| Strahlentherapie (Radio-Onkologie)   |   |          |          |   |
| Onkologie  | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Radio-Onkologie  | √ | <b>V</b> | √        | ٦ |
| Nuklearmedizin   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Schwere Verletzungen   |   |          |          |   |
| Unfallchirurgie (Polytrauma)   | √ | <b>V</b> | √        | ٦ |
| Spezialisierte Unfallchirurgie (Schädel-Hirn-Trauma)   | √ | <b>V</b> | <b>V</b> | ٦ |
| Ausgedehnte Verbrennungen (IVHSM)  | √ | √        | √        | , |

Spital Thurgau Seite 59 von 64

# **Psychiatrie**

# Leistungsangebot in der Psychiatrie

| ICD-Nr. | Angebot nach Hauptaustrittsdiagnose  | Psychiatrische Dienste Thurgau |
|---------|--|--------------------------------|
| F0      | Organische, einschliesslich symptomatischer psychischer Störungen          | √                              |
| F1      | Psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen            | √                              |
| F2      | Schizophrenie, schizotype und wahnhafte Störungen                          | √                              |
| F3      | Affektive Störungen  | √                              |
| F4      | Neurotische, Belastungs- und somatoforme Störungen                         | √                              |
| F5      | Verhaltensauffälligkeiten mit körperlichen Störungen und Faktoren          | √                              |
| F6      | Persönlichkeits- und Verhaltensstörungen                                   | √                              |
| F7      | Intelligenzstörungen   | √                              |
| F8      | Entwicklungsstörungen  | √                              |
| F9      | Verhaltens- und emotionale Störungen mit Beginn in der Kindheit und Jugend | <b>V</b>                       |

## Rehabilitation

# Leistungsangebot in der Rehabilitation

| Arten der Rehabilitation         | Kantonsspital Münsterlingen | Klink St. Katharinental |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Geriatrische Rehabilitation      | a,s                         | a,s                     |
| Internistische Rehabilitation    |                             | a,s                     |
| Muskuloskelettale Rehabilitation | a,s                         | a,s                     |
| Neurologische Rehabilitation     |                             | а                       |
| Onkologische Rehabilitation      |                             | a,s                     |
| Psychosomatische Rehabilitation  |                             | a,s                     |
| Pulmonale Rehabilitation         |                             | а                       |

a = ambulant, s = stationär

Spital Thurgau Seite 60 von 64

#### Kennzahlen der stationären Rehabilitation

Die **Anzahl Austritte** und **Anzahl Pflegetage** geben zusammen betrachtet einen Hinweis, wie gross die Erfahrungen in einem Fachbereich und wie komplex die Behandlungen der Patienten sein können. Zwei ungefähr gleich grosse Kliniken (Anzahl Pflegetage) können durchaus eine unterschiedliche Anzahl Austritte ausweisen, wenn die 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.

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 stationäre<br>Fachbereiche | Durchschnittliche Anzahl<br>Behandlungen / Sitzungen<br>pro Tag und Patient | Anzahl Austritte | Geleistete<br>Pflegetage |
|---------------------------------------|---|------------------|--------------------------|
| Geriatrische Rehabilitation           | 4.00  | 241              | 5746                     |
| Internistische Rehabilitation         | 5.00  | 64               | 1339                     |
| Muskuloskelettale Rehabilitation      | 6.00  | 823              | 18041                    |
| Onkologische Rehabilitation           | 4.00  | 127              | 2209                     |
| Psychosomatische Rehabilitation       | 4.00  | 6                | 138                      |

Spital Thurgau Seite 61 von 64

## Zusammenarbeit im Versorgungsnetz

Rehabilitationskliniken können ihr **Fachwissen** und ihre **Infrastruktur** auch extern anbieten, dies z.B. in Form von Rehabilitationsabteilungen in akutsomatischen Spitälern (von einer Rehaklinik betrieben) oder als selbständige Tageskliniken in Städten / Zentren. Von solchen Angeboten profitieren Patienten, da eine unmittelbarere, einfachere Behandlung mit weniger Therapieunterbrüchen 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, nach Bedarf mit **externen Spezialisten** zusammenzuarbeiten (vertraglich genau geregelte "Konsiliardienste" zum Beispiel mit 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.

| Nächstgelegenes Spital, Ort   | Leistungsangebot / Infrastruktur          | Distanz (km) |  |  |
|---|---|--------------|--|--|
| Kantonsspital Frauenfeld  |   |              |  |  |
| Kantonsspital Münsterlingen, Spitalcampus 1, 8596 Münsterlingen       | Intensivstation in akutsomatischem Spital | 30 km        |  |  |
| Kantonsspital Münsterlingen, Spitalcampus 1, 8596 Münsterlingen       | Notfall in akutsomatischem Spital         | 30 km        |  |  |
| Kantonsspital Münsterlingen   |   |              |  |  |
| Kantonsspital Winterthur, Brauerstrasse 15                            | Intensivstation in akutsomatischem Spital | 20 km        |  |  |
| Kantonsspital Winterthur, Brauerstrasse 15                            | Notfall in akutsomatischem Spital         | 20 km        |  |  |
| Psychiatrische Dienste Thurgau  |   |              |  |  |
| Kantonsspital Münsterlingen, Spitalcampus 1, 8596 Münsterlingen       | Intensivstation in akutsomatischem Spital | 1 km         |  |  |
| Kantonsspital Münsterlingen, Spitalcampus 1, 8596 Münsterlingen       | Notfall in akutsomatischem Spital         | 1 km         |  |  |
| Klink St. Katharinental   |   |              |  |  |
| Kantonsspital Schaffhausen,<br>Geissbergstrasse 81, 8208 Schaffhausen | Intensivstation in akutsomatischem Spital | 12 km        |  |  |
| Kantonsspital Schaffhausen,<br>Geissbergstrasse 81, 8208 Schaffhausen | Notfall in akutsomatischem Spital         | 12 km        |  |  |

Spital Thurgau Seite 62 von 64

#### Personelle Ressourcen in der Rehabilitation

| Vorhandene Spezialisierungen                      | Anzahl Vollzeitstellen |
|---|------------------------|
| Klink St. Katharinental                           |                        |
| Facharzt Physikalische Medizin und Rehabilitation | 2                      |
| Facharzt Geriatrie / Innere Medizin               | 2                      |
| Facharzt Psychiatrie                              | 2                      |
| Facharzt Rheumatologie                            | 2                      |
| Facharzt Orthopädie und Unfallchirurgie           | 1                      |

Spezifische Fachärzte sind für eine adäquate Therapie notwendig. Gerade die Kombination von verschiedenen Spezialisten machen komplexe Behandlungen erst möglich.

| Pflege-, Therapie- und Beratungsfachkräfte | Anzahl Vollzeitstellen |
|--|------------------------|
| Klink St. Katharinental                    |                        |
| Pflege                                     | 34                     |
| Physiotherapie                             | 19                     |
| Logopädie                                  | 1                      |
| Ergotherapie                               | 1                      |
| Ernährungsberatung                         | 1                      |
| Bewegungstherapeutin                       | 1                      |
| Psychologin                                | 1                      |
| Sozialarbeiterin                           | 2                      |

Die Tätigkeiten der Pflege und des therapeutischen Personals unterscheiden sich in der Rehabilitation deutlich von den Tätigkeiten in einem akutsomatischen Spital. Deshalb finden Sie hier Hinweise zu den diplomierten, rehabilitationsspezifischen Fachkräften.

Spital Thurgau Seite 63 von 64

## Herausgeber



Die Vorlage für diesen Qualitätsbericht wird von H+ herausgeben: H+ Die Spitäler der Schweiz Lorrainestrasse 4A, 3013 Bern

#### Siehe auch:

www.hplus.ch/de/dienstleistungen/qualitaet patientensicherheit/qualitaetsbericht







Die im Bericht verwendeten Symbole für die Spitalkategorien Akutsomatik, Psychiatrie und Rehabilitation stehen nur dort, wo Module einzelne Kategorien betreffen.

#### **Beteiligte Gremien und Partner**



Die Vorlage für den Qualitätsbericht wurde in Zusammenarbeit mit der Steuerungsgruppe von **QABE** (Qualitätsentwicklung in der Akutversorgung bei Spitälern im Kanton Bern) erarbeitet.

Die Vorlage wird laufend in Zusammenarbeit mit der H+ Fachkommission Qualität (**FKQ**), einzelnen Kantonen und auf Anträge von Leistungserbringern hin weiterentwickelt.

Siehe auch:

www.hplus.ch/de/servicenav/ueber uns/fachkommissionen/qualitaet akutsomatik fkga



Die Schweizerische Konferenz der kantonalen Gesundheitsdirektorinnen und -direktoren (**GDK**) empfiehlt den Kantonen, die Spitäler zur Berichterstattung über die Behandlungsqualität zu verpflichten und ihnen die Verwendung der H+-Berichtsvorlage und die Publikation des Berichts auf der H+-Plattform <a href="www.spitalinfo.ch">www.spitalinfo.ch</a> nahe zu legen.

#### **Weitere Gremien**



Der Nationale Verein für Qualitätsentwicklung in Spitälern und Kliniken (**ANQ**) koordiniert und realisiert Qualitätsmessungen in der Akutsomatik, der Rehabilitation und der Psychiatrie.

Siehe auch: www.anq.ch



Die **Stiftung Patientensicherheit Schweiz** ist eine nationale Plattform zur Entwicklung und Förderung der Patientensicherheit. Sie arbeitet in Netzwerken und Kooperationen. Dabei geht es um das Lernen aus Fehlern und das Fördern der Sicherheitskultur in Gesundheitsinstitutionen. Dafür arbeitet die Stiftung partnerschaftlich und konstruktiv mit Akteuren im Gesundheitswesen zusammen.

Siehe auch: www.patientensicherheit.ch



Die Vorlage für den Qualitätsbericht stützt sich auf die Empfehlungen "Erhebung, Analyse und Veröffentlichung von Daten über die medizinische Behandlungsqualität" der Schweizerischen Akademie der Medizinischen Wissenschaft (**SAMW**).

Spital Thurgau Seite 64 von 64