

## AQC INFORMATIONSBLETT

Die AQC ist ein Zusammenschluss von Chef- und Belegärzten mit dem Zweck, gemeinsame Statistiken über Fälle und Eingriffe zu erstellen und diese dank Vergleich untereinander zur Qualitätssicherung und Erkennung der eigenen Stärken zu nutzen.

### Die besonderen Stärken der AQC



Umfassende Qualitätsdokumentation für alle medizinischen Fälle mit prospektiven Fall-, Operations- und Eingriffsteil-, Kind- sowie Struktur- und Outcome-Daten. Aktuell über 1 Mio. Fälle mit breiter Teilnehmerschaft, auch von Privatkliniken und Belegärzten in allen Landesteilen.

Seit 1995, aus der Praxis gewachsen und stetig optimiert, mit vielfältigen Inputmöglichkeiten per Internet (AdjumedCollect), Papier und diversen Fremdsystemen (KIS). Grösstmögliche Flexibilität bei der Definition der Datenfelder und ihrer Prüfung.

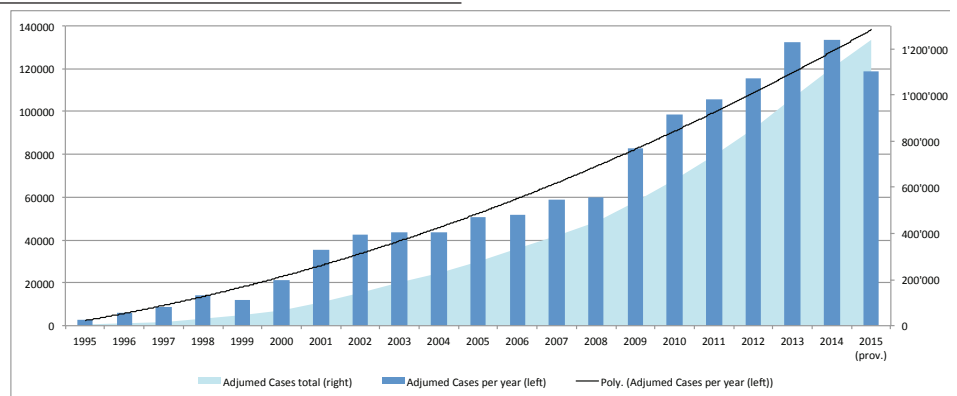
AdjumedAnalyze als optimales Auswertungs-Tool für jede denkbare Fragestellung. Für das Benchmarking wird jeweils der gesamte Datenbestand der AQC anonymisiert unterlegt.

Offizielles Projekt der Ärzte und ihrer Fachgesellschaften

- SGC Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie
- SGH Schweizerische Gesellschaft für Handchirurgie
- SGN Schweizerische Gesellschaft für Neurochirurgie
- SSN Schweizerische Gesellschaft für Nephrologie (Dialyseregister SRRQAP)
- SGG Schweizerische Gesellschaft für Gefässchirurgie (SwissVasc)
- SGK Schweizerischen Gesellschaft für Kinderchirurgie
- SGVC Schweizerische Gesellschaft für Viszeralchirurgie (OP-Datenbank & HSM-Register)
- SMOB Register für Bariatriche Operationen
- SGS Schweizerische Ges. für Senologie (MIBB-DB, SBCDB Swiss Breast Center DB)
- SAFW Schweizerische Gesellschaft für Wundbehandlung
- TBS Trauma Board Schweiz (STR Traumaregister HSM)
- DIVIreversi Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin
- PublicDatabase zum Einbezug des Patienten

ISO-zertifiziert seit 2006 und mit dem EDÖB abgestimmt, für grössten Datenschutz und personelle Sicherheit.

### Bei der AQC teilnehmen



Begeben Sie sich in beste Gesellschaft in einer von Ärzten initiierten und ausschliesslich diesen verpflichteten Qualitätssicherungsorganisation.

Verfügen Sie über die besten Input- und Output-Tools für höchstmögliche Transparenz gegen innen bei gleichzeitiger Sicherheit gegen aussen.

Maximieren Sie den Nutzen für den klinischen Alltag bei ökonomischen Kosten und geringen Zeitaufwänden.

Damit die Medizinische Statistik und Qualitäts-Sicherung den Ärzten und ihren Patienten dient und ein Benchmark «Spital Schweiz» bzw. «Spital Welt» Ärzten wie auch Wissenschaft und Forschung zur Verfügung steht.

## PERFEKTE EINPASSUNG IN DIE QUALITÄTSSICHERUNGS-LANDSCHAFT

Die ISO-zertifizierte AQC und die PublicDatabase fügen sich ideal in die Qualitätssicherungs-Landschaft eines Spitals ein. Die Tools der AQC sind perfekt auf einander abgestimmt. Von der Erfassung über die Validierung bis zur Analyse sind alle Tools mit der gleichen Datenbasis verbunden, um den grösstmöglichen Nutzen zu generieren.



### AdjumedCollect

#### Eingabe / Import / Transcodierung

- Stammdaten (Benutzer, Patienten, Ärzte, Kliniken, Vorlagen)
- Falldaten (gruppiert / gefiltert)
- Prüfungen, getrennt von Eingabe und über Formulare hinweg, kausale Abhängigkeiten (logische Prüfungen)
- Import über vielfältige Schnittstellen wie z.B. Webservice
- Berechnungen und Transcodierungen
- Diverse Exportmöglichkeiten (automatisiert nach AdjumedAnalyze und PublicDatabase oder ins FMH e-Logbuch für den Facharzttitel)

### AdjumedAnalyze

#### Auswertung / Publikation

- Vielfältige Auswertungsmöglichkeiten (Durchschnitt, Median, Quartile, Standardabweichungen, prozentuale Verteilungen, Grafiken, Kreuztabellen, Filter-Sets, Layout-Vorlagen)
- Stufengerechte Information (Registerleitung / Fachgesellschaft, Chefarzt / Arzt, Interessierte Kreise / Public)

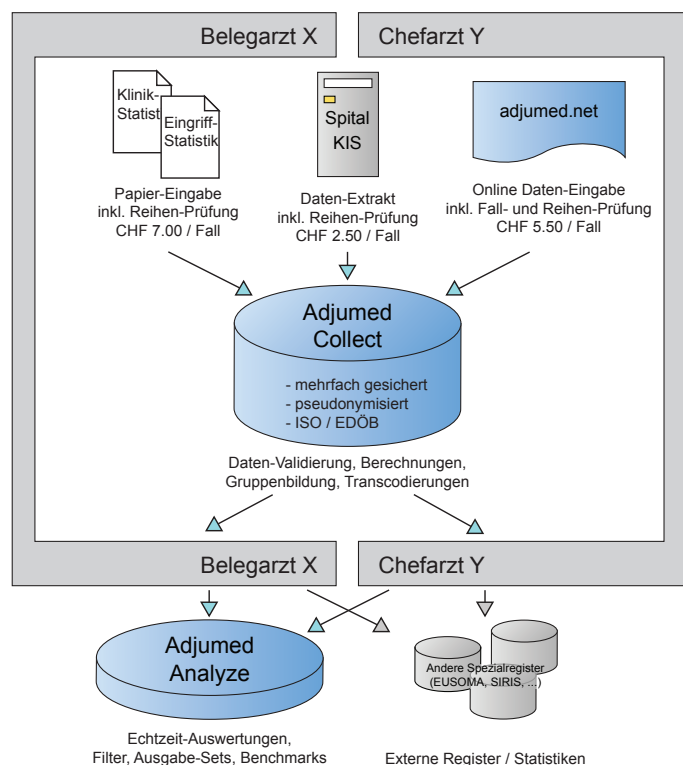
### PublicDatabase

#### Validierung / Ergänzung / Transparenz

- Daten (postalisch / online) durch Patienten überprüfen und ergänzen lassen
- Erfassung des Patientenbefindens mittels EuroQol vor und nach der Behandlung zum Ausweis des Behandlungserfolges
- Höchste Genauigkeit dank der Verknüpfung medizinischer Daten mit Patienten-Feedback
- Export nach AdjumedAnalyze oder Public
- Geeignet für klinikübergreifende Follow-Ups
- Positives Signal an den Patienten

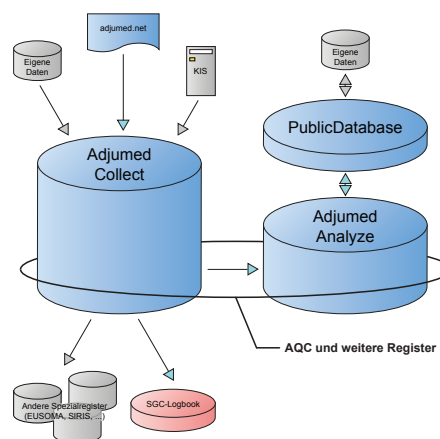
## SYSTEM AQC: EIGENE DATEN BLEIBEN EIGENE DATEN

Die AQC-Datenerfassung ist ein in sich geschlossenes System. Die Daten werden nur zwischen Arzt und AQC ausgetauscht. Der Arzt allein bestimmt, was mit seinen Daten geschieht.



## EINE DATENBANK FÜR ALLES

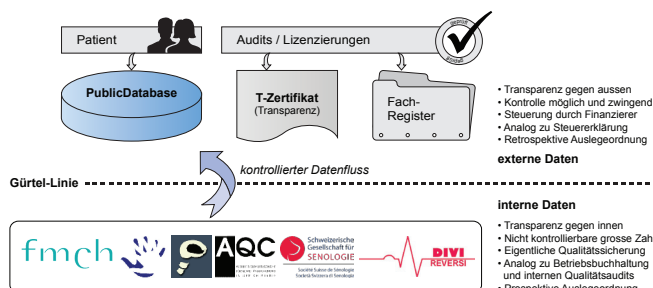
Die AQC-Datenbank kann über vielfältige Schnittstellen mit Daten gefüttert werden. In den letzten Jahren wurde das System zunehmend flexibilisiert und den spezifischen Bedürfnissen der Fachspezialitäten angepasst. Aus der AQC-Datenbank heraus können wiederum diverse Anwendungen mit Daten, teils völlig automatisiert, versorgt werden. Sowohl Exporte wie auch Transcodierungen sind unkompliziert möglich.



## ÖFFNUNG UND VERBESSERUNG MIT DER «PUBLICDATABASE»

Die PublicDatabase wird dem Ruf nach Transparenz in der Medizinischen Qualitätssicherung gerecht. Durch den Einbezug der Patienten wird die Qualität der Daten und ihre Aussagekraft gesteigert. Der Patient fühlt sich gewertschätzt und das Vertrauensverhältnis zwischen Patienten und behandelndem Arzt bzw. Spital wird gestärkt.

Die Verbindung der PublicDatabase mit Qualitätsfragen wie z.B. EuroQol vor und nach der Behandlung, gibt den Patienten die Möglichkeit, den Kliniken persönliche Einschätzungen und Statements im Zusammenhang mit ihrem konkreten medizinischen Fall zukommen zu lassen. Zudem ist sie ideal zur Messung der Indikationsqualität.



Das System AQC respektiert den Unterschied zwischen internen und externen Daten und ermöglicht einen durch den Arzt kontrollierten Datenfluss.

Die Qualitätssicherung ist dazu da, allen beteiligten Ärzten, Patienten, Spitalleitungen, Finanzierern und Regulatorern Sicherheit zu geben.