

Dieses Dokument fasst die im ITS-KISS Protokoll – Infektionssurveillance – dokumentierten und ab dem 01.01.2026 gültigen Änderungen zusammen

Begriffsänderung „Sepsis“ zu „Blutstrominfektion“

In den KISS-Definitionen und auch allgemein im KISS wurde bislang der Begriff „Sepsis“ verwendet. Im Fall einer B1 bedeutete dies den Nachweis von Mikroorganismen (Bakterien, Pilze) im Blut, mit oder ohne klinische Infektionszeichen.

Im KISS-Sprachgebrauch meinte eine „Sepsis“ im Fall der B1 somit den Erregernachweis im Blut und unterscheidet sich somit von der allgemein verwendeten Definition einer Sepsis.

Im Englischen wird eine so definierte nosokomiale Infektion, bei der der Nachweis von Erregern im Blut das wichtigste Kriterium der Diagnose darstellt, als Blutstrominfektion (engl. bloodstream infection) bezeichnet.

Der Begriff „Blutstrominfektion“ macht den Unterschied zwischen den in Präventionsstudien und in epidemiologischen Studien oder Surveillance-Systemen genutzten Definitionen (welche auf dem Erregernachweis im Blut basieren) und den auf dem klinischen Bild mit Organversagen basierenden Definition einer Sepsis im intensivmedizinischen Kontext besser deutlich.

Wir haben uns daher dafür entschieden den Begriff „Sepsis“ im KISS durch den Begriff „Blutstrominfektion“ zu ersetzen. Diese Umbenennung wurde nun im ITS-KISS-Protokoll vollzogen.

Infektionsart „Infektion von Verbrennungswunden“ mit Berücksichtigung in den Auswertungen

Da auf Brandverletzten-ITS die Infektionsart „Infektion von Verbrennungswunden-L4“ eine relevante Infektion für das interne Qualitätsmanagement darstellt, findet diese Infektion jetzt auch in den Auswertungen und im Protokoll Berücksichtigung.

Aspirationspneumonie

Da die Festlegung des Infektionsdatum zu häufigen Rückfragen beim Support führte, wurde eine entsprechende Erläuterung im Protokoll mit aufgenommen.

Ergänzungen im Kapitel 4.2 Durchführung der Surveillance

Die Ausführungen zu den zu erfassenden nosokomialen Infektionen wurden präzisiert und ergänzt.

Ergänzungen im Kapitel 5.5 Jährliche Angaben

Es wurde ein Hinweis ergänzt wie vorzugehen ist, wenn das Labor die jährliche Anzahl der Blutkulturen nicht nach den Definitionen des KISS liefern kann (dann Übermittlung der Anzahl der aeroben Blutkulturflaschen).