

Fortschritte im Bereich *Antibiotic Stewardship* messen – ein Pilotsurvey an Universitätskliniken zu Strukturindikatoren

Thern J,¹ Strobel HG,¹ Fellhauer M,² de With K,³ Kern WV⁴ für das deutsche ABS-Netzwerk

¹ Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, ² Schwarzwald-Baar Klinikum Villingen-Schwenningen, ³ Universitätsklinikum Dresden, ⁴ Universitätsklinikum Freiburg

HINTERGRUND:

Vom deutschen *Antibiotic Stewardship* (ABS)-Netzwerk wurde ein Indikatorkatalog für Deutschland entwickelt. Nach Veröffentlichung im Rahmen der ABS-Leitlinie erfolgte der Beschluss, eine Erfassung von ABS-Strukturindikatoren per Fragebogen durchzuführen. Nachfolgend wird die Pilotierung des Fragebogens beschrieben.

METHODE:

Grundlage der Fragen waren frühere Umfragen im Rahmen der ADKA und der ABS-Fortbildung sowie die konsentierten Voraussetzungen für erfolgreiche Implementierung von ABS (Strukturindikatoren). Der pilotierte Fragebogen umfasste 31 Fragen. Er wurde per E-Mail an die Leitenden Apotheker der Universitätsklinika Deutschlands verschickt. Nach zwei Wochen erfolgte eine Erinnerung an die Apotheker. Danach wurden ggf. noch die für die Häuser zuständigen Infektiologen bzw. Mikrobiologen kontaktiert.

ERGEBNIS:

Von 22 der 34 Universitätsklinika wurde ein Fragebogen zurückgesandt. 15 der Antwortenden hatten ein ABS-Team, das im Median 2012 gegründet worden war (Abb. 1). Apotheker waren in 93% im ABS-Team vertreten (Abb. 2). Optimierungspotential gab es u.a. bei Empfehlungen für die Oralisierung (Abb. 3) und ausreichend spezifische Fortbildung zum Thema ABS (Abb. 4). Außerdem nutzten nur in sieben Universitätsklinika selektive Antibiotogramme. Im Median wurde der Fragebogen von zwei von vier Disziplinen unterschrieben.

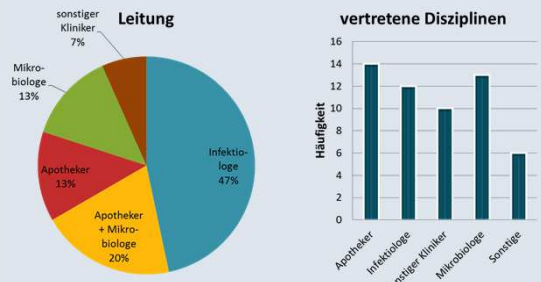


Abb. 2
Struktur ABS-Teams (n=15)

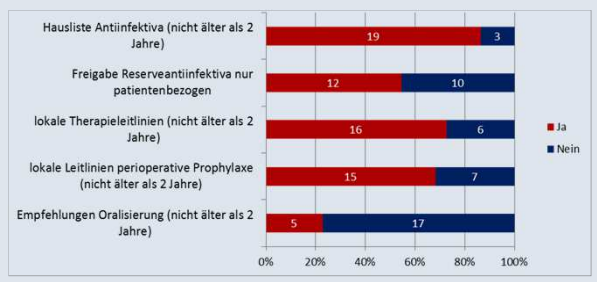


Abb. 3
Aktivitäten bzgl. Antiinfektiva-Hausliste / lokale Leitlinien

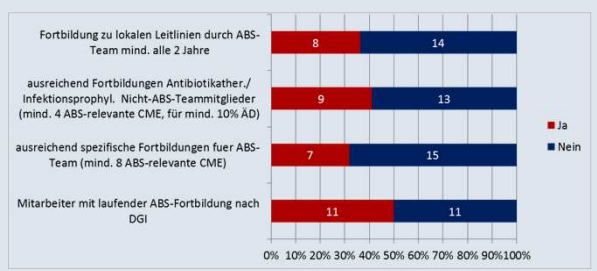


Abb. 4
Aktivitäten bzgl. Information, Fortbildung, Schulung

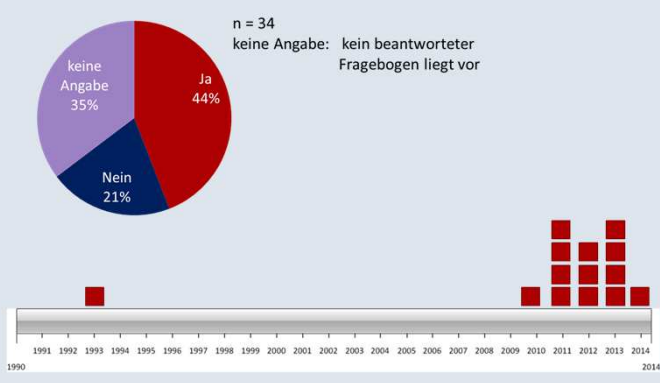


Abb. 1
Vorhandensein und Gründungsjahre ABS-Teams Uniklinika

SCHLUSSFOLGERUNG:

Die Ergebnisse wurden im Rahmen des Netzwerktreffens 2014 diskutiert, potentiell unklare Fragestellungen wurden nochmals überarbeitet. Die neue Version wird bei einer deutschlandweiten Umfrage eingesetzt werden. Ohne Messung der Strukturindikatoren ist eine Beschreibung der Entwicklung von ABS in Deutschland nicht möglich.