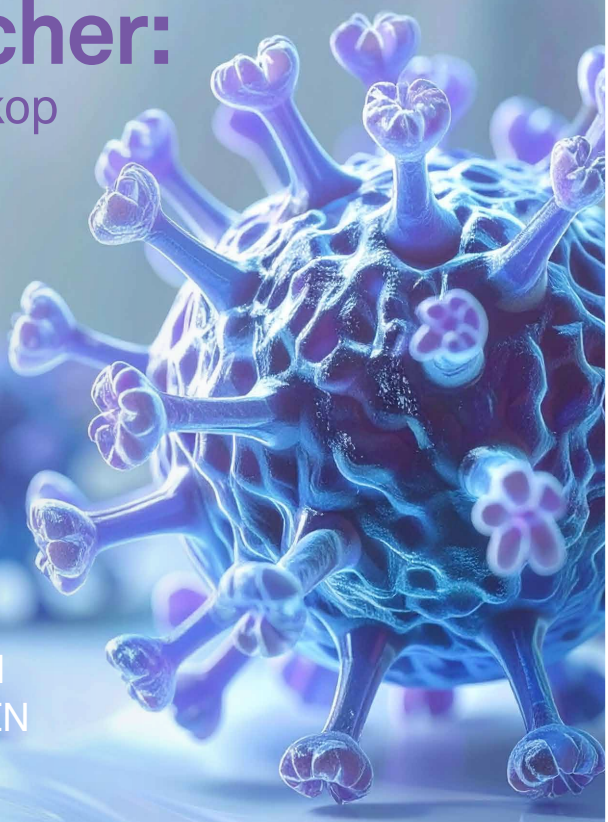
Infektionskarten

ASP Advanced Sterilization Products

Unerwünschter Besucher:

NDM+ K. pneumoniae über ein Gastroskop

USA
GROßES AKADEMISCHES AKUTKRANKENHAUS, NEW JERSEY
2024



VERFAHREN:
EGD (GASTROSKOP OHNE ELEVATORKANAL)

ERREGER:
NDM-PRODUZIERENDES K. PNEUMONIAE

INFIZIERTE FÄLLE:

- **KEINE GENAUE ANZAHL ANGEGEBEN**
  ASYMPTOMATISCHE KOLONISATIONEN BEI GEMEINSAM GENUTZTEN ENDOSKOPEN FESTGESTELLT

FEHLER BEI DER AUFBEREITUNG:

ALLE KULTUREN NEGATIV; WGS UND EPIDEMIOLOGIE DEUTEN AUF EINE ÜBERTRAGUNG ÜBER DAS GASTROSKOP BEI ASYMPTOMATISCHEN KOLONISIERTEN PATIENTEN HIN.

AUSWIRKUNGEN DES ERREGERS:

VERURSACHT SCHWERE BLUTBAHN- UND MAGEN-DARM-INFEKTIONEN; BEHANDLUNG AUFGRUND VON CARBAPENEM-RESISTENZ EINGESCHRÄNKT. DIE STERBLICHKEITSRATE KANN ÜBER 30 % LIEGEN.

QUELLE: Liang X, Chen Y, Xu M, Li Y, Yang Q, Zhou M, Xu Y. (2022). Outcomes and risk factors of bloodstream infections caused by Klebsiella pneumoniae in a large tertiary hospital in China: A retrospective cohort study. Frontiers in Cellular and Infection Microbiology, 12, 9212785. https://doi.org/10.3389/fcimb.2022.9212785

FOLGEN:

- AKTUALISIERUNG DER RICHTLINIEN ZUR ZUWEISUNG VON ENDOSKOPEN
- VERSTÄRKTE UMWELTÜBERWACHUNG
- MÖGLICHE VERWENDUNG VON EINWEGGERÄTEN

Schützen Sie Ihre Patienten und ihr Krankenhaus - lassen Sie uns gemeinsam die richtige Lösung finden!

QUELLE: Yang X, Sawaya A, Li S, et al. Übertragung von New Delhi Metallo-β-Lactamase-produzierendem Klebsiella pneumoniae über Gastroskope ohne Elevatorkanäle. Clin Infect Dis. 2024. https://pubmed.ncbi.nlm.-nih.gov/38563218/

ASP International GmbH,
Im Majorenacker 10, Schaffhausen Schweiz
©ASP 2025. Alle Rechte vorbehalten.

asp.com

AP-2501232-03-2