

Hygiene / Hygiene

Hygiene in clinics and practises *Hygiene in Klinik und Praxis*

Abstract: It shall be demonstrated that the non-specific use of antibiotics in animal feed, the outpatient sector and in clinical practice leads to development of resistance, but there are differences between the substances. Furthermore, it will be illustrated how one should behave hygienically with regard to problematic pathogens and that there are increasingly new "problem fields". In addition, the situation in Bremen shall be reviewed: What have we learned? What are the consequences for hospital hygiene, public health service, staff physicians and hospital management? How will physicians be interested in hygienic questions? Subsequently, it shall be conveyed how standard hygiene measures in clinical and nursing practice can be supported in a useful and sustainable manner through the use of massive metallic copper alloys (no coatings). The fundamental understanding of the biological and medical relevance of copper on the one hand and the state of research, development and application with regard to material technology on the other hand is necessary for this purpose.

Kurzbeschreibung: *Es soll gezeigt werden, dass der ungezielte Antibiotikaeinsatz in der Tiermast, dem ambulanten Bereich und in der Klinik zur Resistenzentwicklung führt, es jedoch Unterschiede zwischen den Substanzen gibt. Ferner wird illustriert, wie man sich bei Problemkeimen hygienisch verhalten soll und dass es immer wieder neue „Problemfelder“ gibt. Außerdem soll die Situation nach Bremen aufgearbeitet werden: Was haben wir gelernt, was sind die Konsequenzen für die Krankenhaushygiene, den öffentlichen Gesundheitsdienst, die Personalärzte und die Krankenhausleitungen? Wie werden Ärzte für hygienische Fragestellungen interessiert? Im Anschluss soll vermittelt werden, wie Standard-Hygienemaßnahmen im Klinik- und Pflegewesen durch den Einsatz massiver metallischer Kupferlegierungen (keine Beschichtungen) sinnvoll und nachhaltig unterstützt werden können. Hierfür erforderlich ist das Grundlagenverständnis der biologisch-medizinischen Relevanz von Kupfer auf der einen sowie dem materialtechnischen Forschungs-, Entwicklungs- und Anwendungsstand auf der anderen Seite.*

Language: German (simultaneous interpretation German into English)
Kurssprache: Deutsch (Simultandolmetschen deutsch - englisch)

Medical disciplines: All medical disciplines
Med. Fachbereiche: Alle Bereiche der Medizin

Primary target groups: Physicians in all specialisations, hygiene specialists, hospital management, clinical and care-relevant architecture and civil engineering, medical education
Primäre Zielgruppe: Ärzte aller Fachrichtungen, Hygienefachkräfte, Krankenhausmanagement, klinik- und pflegerelevantes Architektur- und Bauwesen, medizinisches Bildungswesen

Venue: Congress Center Düsseldorf (CCD Süd), 1st floor, room 7
Ort: Congress Center Düsseldorf (CCD Süd), 1. OG, Raum 7

CME: 8 Punkte Kategorie A (Ärztchamber Nordrhein)

Chairman: Prof. Dr. med. Franz-Josef Schmitz, Mühlenkreiskliniken, Johannes-Wesling
Kursleiter: Klinikum Minden, Institut für Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie, Hygiene, Umweltmedizin und Transfusionsmedizin

Speakers: Prof. Dr. Michael Kresken, Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie, Campus
Referenten: Hochschule Bonn-Rhein-Sieg

Prof. Dr. med Colin MacKenzie, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Institut für Mikrobiologie und Krankenhaushygiene

PD Dr. med. Roland Schulze-Röbbcke, Universitätsklinikum Düsseldorf, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Krankenhaushygiene

Dr. med. Reinold Gross, Marienhospital Osnabrück, Institut für Laboratoriumsmedizin und MVZ Weser-Ems

Dr. med. Peter Witte, Gesundheitsamt Kreis Minden-Lübbecke,

PD Dr. Gregor Grass, Institut für Mikrobiologie der Bundeswehr, Hochsicherheitslabor/Spezialdiagnostik

Dr. Anton Klassert, Deutsches Kupferinstitut Berufsverband e.V.,



Hygiene / Hygiene

Hygiene in clinics and practises
Hygiene in Klinik und Praxis

Schedule / Kursablauf:

20.11.2013 (Wednesday / Mittwoch)		Speaker / Referent	Min.
9:30	Resistance situation in clinics, practices and in the veterinary field <i>Resistenzsituation in der Klinik, Praxis und im Veterinärbereich</i>	Kresken	45
10:15	Current guidelines for the use of antibiotics as well as new antibiotics and antimycotics <i>Aktuelle Richtlinien zum Antibiotikaeinsatz sowie neue Antibiotika und Antimykotika</i>	Mackenzie	45
11:00	Coffee break / Kaffeepause		30
11:30	ESBL, MRSA and VRE: Pathogens and corresponding hygiene measures <i>ESBL, MRSA und VRE: Problemkeime und korrespondierende Hygienemaßnahmen</i>	Schmitz	45
12:15	Quo vadis hygiene, in times where there is a shortage of doctors? <i>Quo vadis Hygiene in Zeiten des Ärztemangels?</i>	Schulze-Röbbcke	45
13:00	Lunch break / Mittagspause		90
14:30	What could be learned from Bremen in regard to hospital hygiene? <i>Was hat die Krankenhaushygiene aus Bremen gelernt?</i>	Gross	45
15:15	The German Protection against Infection Act (IfSG) from the viewpoint of the public health system <i>Das Infektionsschutzgesetz aus Sicht des öffentlichen Gesundheitswesens</i>	Witte	45
16:00	Coffee break / Kaffeepause		30
16:30	Copper in prevention of infections – overview of biomedically relevant research <i>Kupfer in der Infektionsprävention – Übersicht biomedizinisch relevanter Forschung</i>	Grass	45
17:15	New opportunities in the prevention of nosocomial infections through the antimicrobial efficacy of copper <i>Neue Chancen in der Prävention nosokomialer Erkrankungen durch antimikrobielle Wirksamkeit von Kupfer</i>	Klassert	45
18:00	End / Ende		

[ONLINE REGISTRATION for the MEDICA EDUCATION CONFERENCE - please click here!](#)

[ZUR ANMELDUNG bitte hier klicken!](#)

[Back to the website.](#)

[Zurück zur Übersicht der MEDICA EDUCATION CONFERENCE bitte hier klicken.](#)