



**LANDESKRANKENHAUS** Feldkirch, Bregenz, Bludenz, Rankweil, Hohenems  
**JAHRESBERICHT 2020**  
**ABTEILUNG** Institut für Krankenhaushygiene und Infektionsvorsorge

**Leiter** OA Dr. Gabriele Hartmann, MPH  
**Stellvertretender Leiter** Hans Hirschmann, MPH

**Personalbesetzung zum 31.12.2020**

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| ▪ Hygienebeauftragte Ärztinnen | OA Dr. Laila Raschid                        |
| Hygienefachkräfte              | Nicole Bauer, BScN (LKH Feldkirch)          |
|                                | Miriam Kalcher (LKH Bludenz / LKH Hohenems) |
|                                | Karin Pohl (LKH Rankweil)                   |
|                                | Karin Schindler (LKH Bregenz)               |
|                                | Alexander Seidl (LKH Feldkirch)             |
| ▪ Hygienepflegerinnen          | Karoline Gorbach-Mohr (LKH Bregenz)         |
|                                | Bianca Zauner (LKH Bludenz)                 |

**Bericht**

Das Institut für Krankenhaushygiene und Infektionsvorsorge ist mit zehn Mitarbeitern für alle Landeskrankenhäuser zuständig. Zu den Zielen und Hauptaufgaben zählen:

- Bestmöglicher Schutz der Patienten und der Mitarbeiter vor Krankenhausinfektionen
- Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben und Umsetzung des aktuellen Wissensstandes im Bereich der Krankenhaushygiene
- Schaffung einheitlicher Hygienestandards in allen Vorarlberger Landeskrankenhäusern
- Überblick über die Infektionsquoten und die Resistenzlagen bei Infektionserregern

**Schwerpunkte und besondere Ereignisse im Jahre 2020 waren nachfolgend beschriebene Themen**

**COVID-19, SARS-CoV-2**

Seit Mitte Jänner (Erstellung der ersten Hygienerichtlinie zum Thema „Neue Coronaviren“) bis 31.12.2020 war das gegenständliche Berichtsjahr vor allem von COVID-19 / SARS-CoV-2 dominiert. Nichts ist mehr so, wie es vorher war. Die Meilensteine sind in den jeweiligen Protokollen der Task Force und den Newslettern der KH-BG dokumentiert.



Zusätzlich gab es noch sehr viele anlassbezogene Kurzschulungen/Informationen zum Thema Coronavirus (Hygienemaßnahmen, Schutzausrüstung, Absonderung, Quarantäne, ...) direkt vor Ort für das Personal und unzählige telefonische Beratungen rund um die Uhr.

**Antibiotikaresistenz**

2020 zeigte sich in den Vorarlberger Landeskrankenhäusern bei den nosokomialen Erregern wie MRSA und multiresistenten gramnegativen Bakterien im Europa- und Österreichvergleich eine günstige Situation.

Ende März bis Anfang Mai wurde wahrscheinlich ausgehend von einer Patientin des LKH Bludenz ein Ausbruch mit Vancomycin-resistentem Enterococcus faecium (VRE) beobachtet. Durch die Transferierung einer Patientin an das LKH Feldkirch wurde dieser Erreger dann in der Folge auch bei fünf weiteren Patienten der Chirurgie des LKH Feldkirch nachgewiesen.

Durch eine Typisierung der Isolate konnte der Ausbruch bestätigt werden.

Eine weitere Ausbreitung konnte durch Screening und Isolierung von Patienten, sowie durch intensivierete Hygienemaßnahmen verhindert werden. Ab Mai 2020 wurden keine neuen VRE-Besiedlungen mehr nachgewiesen.

**Hausinterne Fortbildungen und Schulungen**

**LKH Bludenz**

Famulanten/KPJ	Allgemeine und praktische Krankenhaushygiene	3 Veranstaltung
Küchenmitarbeiter	Lebensmittelhygiene	1 Veranstaltung
Mitarbeitereinführungstag	Hygiene	2 Veranstaltungen
Zivildienstler	Händehygiene und Krankenhaushygiene	3 Veranstaltungen
Abteilungshelferinnen/Stationsservice	Praktische Hygiene, Kühlwagen	2 Veranstaltungen
CSV-Mitarbeiter	OP-Hygiene, allgemeine Hygiene	1 Veranstaltung
Hygienekontaktpersonen	Verschiedenes, Informationen zu ausgewählten Erregern	2 Veranstaltungen
Alle Berufsgruppen	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	14 Veranstaltungen

**LKH Bregenz**

Ärzte	Hygieneschulung neuer Ärzte	3 Veranstaltungen
	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	1 Veranstaltung
Famulanten / KPJ	Allgemeine und praktische Krankenhaushygiene	4 Veranstaltungen
Pflegepersonal	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	1 Veranstaltung
Transportdienst und Zivildienstler	Händehygiene / COVID-19-Schutzmaßnahmen	2 Veranstaltung



Abteilungshilfen und Praktikantinnen	Allgemeine Hygiene, Reinigung, Desinfektion	5 Veranstaltungen
Küchenpersonal	Händehygiene, Lebensmittelhygiene	1 Veranstaltung
Diätologinnen	Händehygiene, allgemeine Hygiene	1 Veranstaltung
Laienhelfer	Allgemeine Hygiene / COVID-19-Schutzmaßnahmen	5 Veranstaltungen
alle Berufsgruppen	Infopoint: COVID-19-Schutzmaßnahmen	2 Veranstaltungen

### ***LKH Feldkirch***

Ärzte	Hygieneschulung neuer Ärzte	1 Veranstaltung
	Händehygiene (Pädiatrie)	1 Veranstaltung
	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	1 Veranstaltung
Pflegepersonal	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	1 Veranstaltung
Zivildienstler	Grundzüge der Hygiene	3 Veranstaltungen
CSV Mitarbeiter	Persönliche Hygiene, Händedesinfektion, Reinigungsabläufe, Nadelstichverletzungen	1 Veranstaltung
Küchenpersonal	Händehygiene, Lebensmittelhygiene	4 Veranstaltungen
Hygienekontaktpersonen	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	1 Veranstaltung
KPJ Studenten	Händehygiene, Verweilkanülen, praktische Übung	1 Veranstaltung

### ***LKH Hohenems***

Famulanten / KPJ Studenten	Allgemeine Hygieneschulung	7 Veranstaltungen
Küchenmitarbeiter	Küchenhygiene	1 Veranstaltung
Zivildienstler	Hygieneschulung	2 Veranstaltungen
Hygienekontaktpersonen	Aktuelles, Informationen zu Krankheitserregern	2 Veranstaltungen
Mitarbeiterführung	Allgemeine Hygiene	2 Veranstaltungen
CSV	Allgemeine Hygiene	2 Veranstaltungen
Alle Berufsgruppen	Coronavirus / SARS-VoV-2 / COVID-19	15 Veranstaltungen

### ***LKH Rankweil***

Triage Team	Vorgehensweise Corona, Ein- und Ausschleusen, Händehygiene, persönliche Hygiene, Dienstkleidung, praktische Übung (Didaktobox)	2 Veranstaltungen
Informationsdienst	Vorgehensweise Corona	1 Veranstaltung
CSV	Unterhaltsreinigung auf COVID Station, Richtiges Ein- und Ausschleusen, Persönliche und Händehygiene,	3 Veranstaltungen
Physio-/Logo-/Ergotherapie	Vorgehensweise Corona, Ein- und Ausschleusen,	1 Veranstaltung
Ärzte	Vorgehensweise Corona, Ein- und Ausschleusen, Probenabnahme und Versand	3 Veranstaltungen
Zivildienstler	Grundlagen der Hygiene	1 Veranstaltung



Pflege	Vorgehensweise Corona, Ein- und Ausschleusen, Probenabnahme und Versand	16 Veranstaltungen
MRT Team	Vorgehensweise Corona, Ein- und Ausschleusen, Händehygiene,	1 Veranstaltung

**Vorträge/Publikationen/Wissenschaftliche Arbeiten  
Unterrichtstätigkeit**

**Vorträge**

**OA Dr. G. Hartmann, MPH**

- **Das Mikrobiom und Antibiotika**  
LKH Feldkirch  
28. Jänner 2020
- **Coronaviren SARS-Cov-2 Aktuelles und Relevantes**  
Vorarlberger Gesellschaft für Allgemein- und Familienmedizin  
Hotel Montfort  
14. Oktober 2020

**H. Hirschmann, MPH**

- **HACCP und Lebensmittelhygiene**  
Vortrag für Mitarbeiter der Lebenshilfe Götzis  
16. Jänner und 11. Februar 2020
- **Insgesamt 36 Vorträge zum Thema COVID-19 / SARS-CoV-2**  
Mitarbeiter IFS  
Mitarbeiter Hauskrankenpflege  
Mitarbeiter Pflegeheime  
Mitarbeiter Behinderteneinrichtungen  
Mitarbeiter Bücherei Gisingen  
Mitarbeiter Mohi Klaus, Weiler, Fraxern  
Mitarbeiter Mohi Feldkirch  
Mitarbeiter Mohi Vorarlberg

**Fr. Mag. Maria Knezu**

- **Perioperative Antibiotikaprofylaxe**  
Morgenbesprechung Anästhesie  
Juli 2020, LKH Feldkirch



## **Publikationen**

### **Fr. Mag. Maria Knezu**

- Parenterale Vancomycin-Therapie: Restriktionsmaßnahmen?  
ÖÄZ Österreichische Ärztezeitung 25/2020

## **Unterricht**

### **Dr. G. Hartmann**

- Intensiv – Sonderausbildung, Hygiene und Infektionslehre  
Gesundheits- und Krankenpflegeschule

### **H. Hirschmann, MPH**

- Diplomkurs, Hygiene und Infektionslehre  
Gesundheits- und Krankenpflegeschule Feldkirch
- Pflegeassistentenausbildung, Hygiene und Infektionslehre  
Gesundheits- und Krankenpflegeschule Feldkirch
- Intensiv – Sonderausbildung, Hygiene und Infektionslehre  
Gesundheits- und Krankenpflegeschule

### **K. Pohl**

- Diplomkurs, 1. – 3. Ausbildungsjahr, Krankenhaushygiene und Infektionslehre  
Gesundheits- und Krankenpflegeschule Rankweil
- Bachelorstudium, 1. Semester, Krankenhaushygiene und Infektionslehre  
FH Dornbirn