

ORBIS Infektionsmanagement

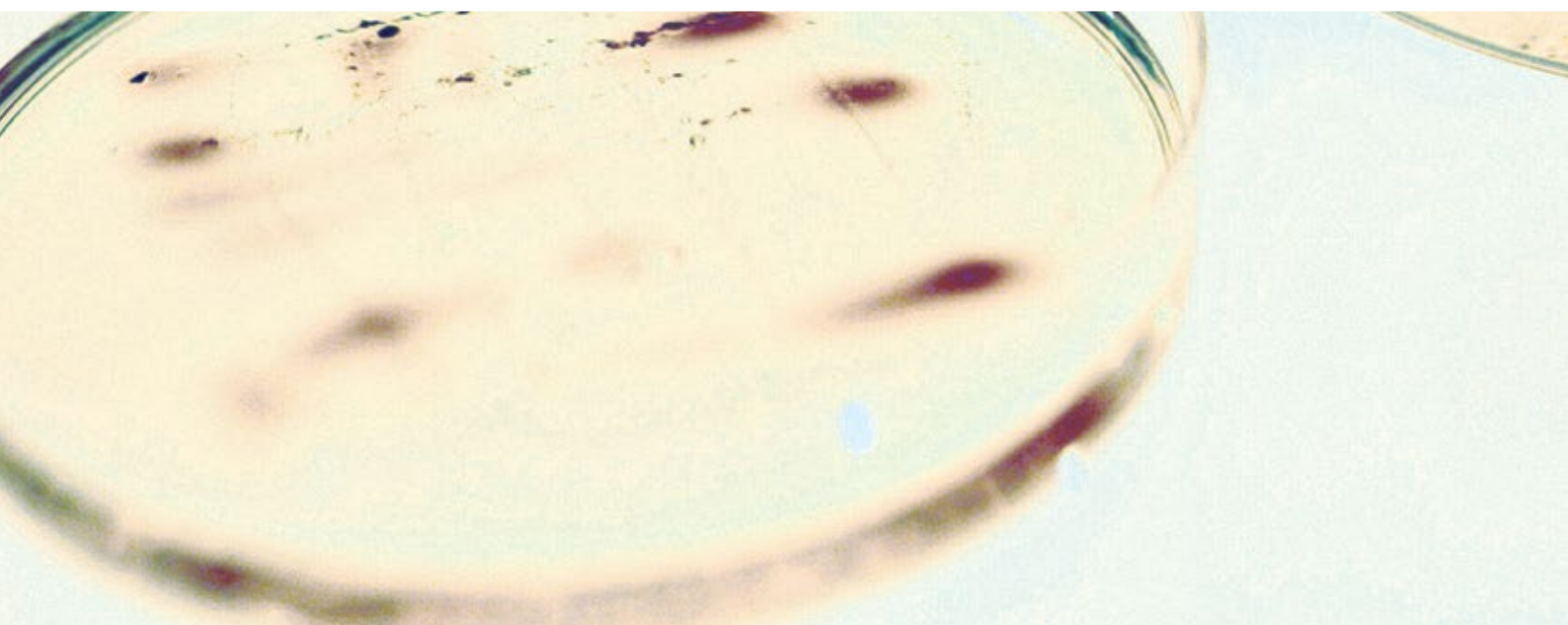
# Infektionen übergreifend managen





Die tiefe Integration von ORBIS Infektionsmanagement bildet den Faktor, der es über Spezialsysteme hinaushebt. Denn ORBIS Infektionsmanagement arbeitet übergreifend - alle Daten stehen nahtlos in ORBIS, dem Krankenhaus-Informationssystem von Agfa HealthCare, zur Verfügung.

ORBIS Infektionsmanagement bietet effektive und übersichtliche Verwaltung und Administration. Dabei werden nicht nur aktuelle Standards unterstützt, sondern auch neue Wege erschlossen.



# Infektionsmanagement der Zukunft

## Effektiv und übergreifend

Infektionen in Gesundheitseinrichtungen haben sich in den letzten Jahren zu einem ernstzunehmenden Problem für Kliniken und deren Patienten entwickelt. Die Zunahme multiresistenter Erreger, komplexerer Infektionen, neue gesetzliche Vorgaben und die schnelle Öffentlichkeitswirksamkeit erfordern effizientes Handeln. Eine integrierte Lösung unterstützt dabei optimal. Agfa HealthCare nimmt diese Herausforderungen auf und hat das in ORBIS integrierte Infektionsmanagement weiter verbessert und ausgebaut.

Dokumentation, Meldung und Nachweispflicht der Gesundheitseinrichtungen bei Infektionen und multiresistenten Keimen führen zu einer immer größeren Belastung für Krankenhäuser. In diesem Szenario wird IT-Unterstützung für Kliniken essentiell wichtig.

### INFEKTIONSMANAGEMENT DIREKT IN ORBIS INTEGRIERT: MEHR NUTZEN, WENIGER AUFWAND

Der Kerngedanke, der bei der Entwicklung der neuen Version von ORBIS Infektionsmanagement im Vordergrund steht, ist Integration. Denn nur teamübergreifend lassen sich Risiken durch Infektionen im Krankenhaus effektiv bekämpfen. Daten, die einmal erfasst wurden, müssen anderen Bereichen zur Verfügung stehen.

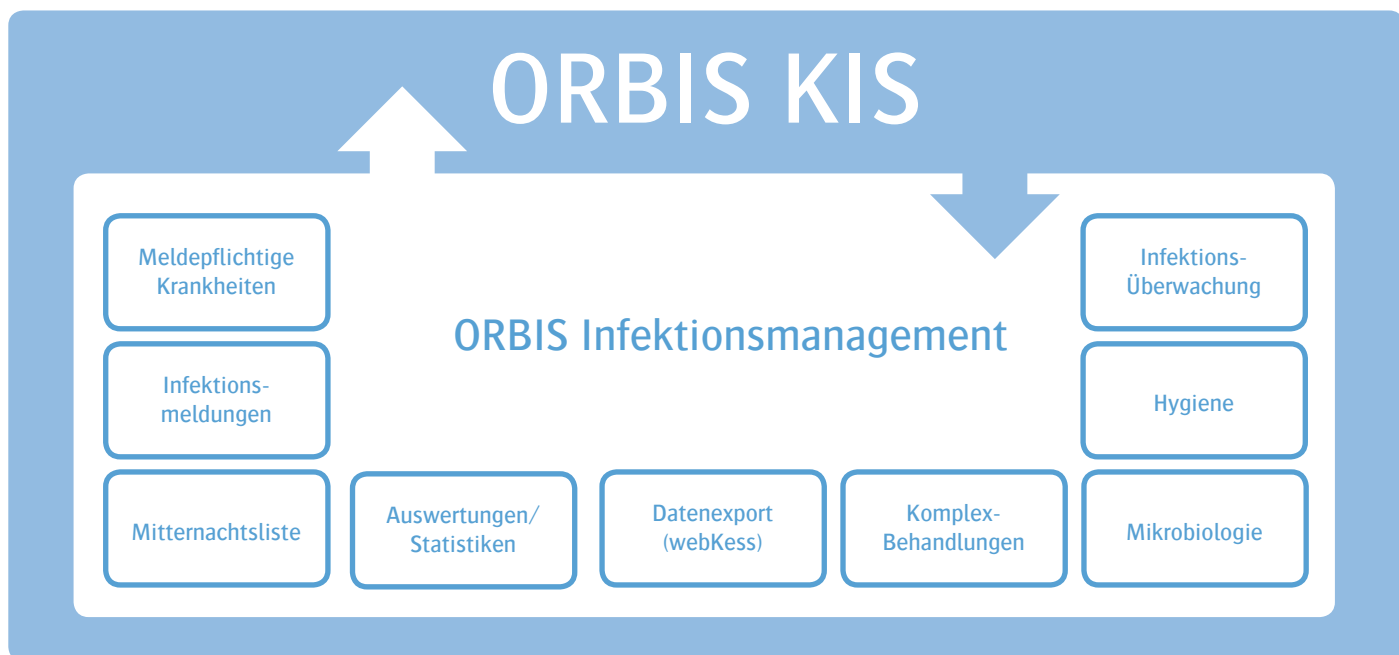
ORBIS Infektionsmanagement bildet eine Einheit innerhalb des Krankenhaus-Informationssystems ORBIS, welche Daten ohne Schnittstellen über verschiedene Arbeitsbereiche hinweg austauschen kann. Das Programm ist vollständig eingebettet und kann auch zum Beispiel aus der Stationsübersicht gestartet werden.

Nicht alle Krankenhäuser arbeiten gleich. Daher ist es wichtig, in der Lage zu sein, IT an die Bedürfnisse der Anwender zu adaptieren. ORBIS Infektionsmanagement lässt sich perfekt an die Abläufe der Gesundheitseinrichtung anpassen und unterstützt die Ablaufsteuerung in ORBIS.

ORBIS Infektionsmanagement ist ein innovative und moderne Applikation, die den Anwender dabei unterstützt, Infektionen zu bekämpfen und zu dokumentieren. Dadurch wird es zum perfekten System für effektives Infektionsmanagement im Krankenhaus.

### ORBIS Infektionsmanagement - Vorteile

- Keine Schnittstellen
- Ganzheitliche Applikation zur Prozessunterstützung für Hygiene, Ärzte und Pflege
- Anwenderfreundliche Oberfläche und Darstellung
- Optimale Dokumentation für die Prävention
- Abbildung neuester Verfahren und aktueller Kriterien
- Definition klinikeigener Workflows
- Infektionen und Verläufe fokussiert im Blick
- Ausbruchmanagement
- Benchmarking: Keimzahlen kennen und vergleichen
- Infektionsmanagement der Zukunft



## NEUESTE STANDARDS WERDEN UNTERSTÜTZT

Wirksames Infektionsmanagement braucht Standards. Denn nur durch die Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Behörden und Institutionen lassen sich Keimbelastungen und Infektionsausbrüche eindämmen. So hat zum Beispiel die Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention beim Robert Koch Institut (KRINKO) Empfehlungen zur Verhinderung von Infektionen und Maßnahmen zu deren Bekämpfung herausgegeben. Die Bandbreite für die Krankenhaushygiene reicht von der Arbeit innerhalb von Klinikketten über die Zusammenarbeit mit Gesundheitsämtern bis hin zur Einhaltung von Standards, die weltweite Gültigkeit haben.

Für Anwender ist es wichtig zu wissen, dass ORBIS Infektionsmanagement alle gängigen Standards und Verfahren in deren aktueller Version unterstützt. Daher kann die Lösung allen Anforderungen genügen. Sei es, um an Benchmarkings teilzunehmen, Daten weiterzugeben oder zu codieren.

ORBIS Infektionsmanagement ist für die Krankenhaushygiene eine moderne, aktuelle und unverzichtbare Lösung.

Vollkommen neu ist die Übernahmemöglichkeit der mikrobiologischen Befunde und strukturierten Mikrobiologiedaten aus dem Labor in ORBIS Infektionsmanagement. Voraussetzung hierfür ist die Bereitschaft der Anbieter von Labor-Informationssystemen, die mikrobiologischen Daten auch entsprechend strukturiert zur Verfügung zu stellen. Damit müssen Anwender keine Daten mehr manuell erfassen und Informationen sind schneller automatisiert im System verfügbar.

## EIN LEISTUNGSFÄHIGES RUNDUM-PAKET

Durch seine tiefe Integration mit ORBIS, dem Krankenhaus-Informationssystem von Agfa HealthCare, ergeben sich entscheidende Vorteile gegenüber Speziallösungen. Denn alle Funktionen des ORBIS Infektionsmanagements lassen sich direkt und ohne Unterbrechung aus allen Bereichen aufrufen, einsehen und bearbeiten.

ORBIS Infektionsmanagement geht noch einen Schritt weiter. Eine automatisierte Prüfung stellt sicher, dass sich keine Redundanzen in der Infektionsdokumentation finden. Zudem lassen sich auch klinikeigene Workflows definieren, die ORBIS Infektionsmanagement optimal in die entsprechenden Arbeitsprozesse einbinden.

## ORBIS Infektionsmanagement - Funktionalitäten

- ORBIS Infektionsmanagement ist integraler Bestandteil von ORBIS KIS
- Direkter Aufruf von ORBIS Infektionsmanagement aus anderen ORBIS Anwendungen:
  - Krankengeschichte des Patienten
  - Stationsgrafik
- Patientenbezogene, medizinische Daten in Dokumentationen wie zum Beispiel Patientenstammdaten, OP-Daten, Prozeduren stets im direkten Zugriff
- Prüfung auf Redundanz und Vollständigkeit der Infektions-Dokumentation
- Definition klinikeigener Workflows
- Automatisierte Erstellung von OPS-Codes zur korrekten Abrechnung
- Übernahme strukturierter mikrobiologischer Befunde aus Labor-Informationssystemen
- Automatisierter webKess-Export (OP-KISS Datenexport)

© 2016 Agfa HealthCare GmbH

Agfa und der Agfa-Rhombus sind eingetragene Warenzeichen der Agfa-Gevaert N.V., Belgien, oder ihrer Tochtergesellschaften. Alle anderen Warenzeichen gehören ihren jeweiligen Besitzern und werden hier nur zu redaktionellen Zwecken ohne die Absicht einer Gesetzesübertretung genutzt. Die in dieser Publikation angegebenen Informationen dienen lediglich dem Zweck einer Erläuterung und stellen nicht unbedingt von Agfa HealthCare zu erfüllende Normen oder Spezifikationen dar. Jegliche Informationen in dieser Broschüre dienen ausschließlich dem Zwecke der Erläuterung, und die Merkmale der in dieser Publikation beschriebenen Produkte und Dienste können jederzeit ohne weitere Angabe geändert werden. Die dargestellten Produkte und Dienste sind in Ihrer Region möglicherweise nicht verfügbar. Bitte nehmen Sie bei Fragen zur Verfügbarkeit Kontakt mit Ihrem regionalen Ansprechpartner auf über [agfa.com](http://agfa.com). Agfa HealthCare achtet mit der größten Sorgfalt darauf, Informationen so genau wie möglich zur Verfügung zu stellen. Für Druckfehler können wir jedoch keine Verantwortung übernehmen.