



بسم الله الرحمن الرحيم

عقوبات های شغلی

تالیف

حسین ذاکری

استادیار گروه طب اورژانس دانشگاه علوم پزشکی مشهد

لحیا افشاری صالح

استادیار گروه طب کار دانشگاه علوم پزشکی مشهد

مشهد مقدس - پرتابلون جوان



انتشارات پرستاران جوان

سرشناسه: حسین ذاکری
عنوان و نام پدیدآور: عفونت های شغلی / حسین ذاکری،
لحیا افشاری صالح
مشخصات نشر: مشهد، پرستاران جوان، ۱۳۹۴
مشخصات ظاهری: ۱۲۲ ص
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۰-۰۵-۶
وضعیت فهرست‌تویسی: فیا.
موضوع: فعالیت های شغلی -- عفونت
رده‌کندی کنگره: ۱۳۹۴ ۸ ش ۹۲ / RC ۵۳۷
رده‌کندی دیویی: ۶۱۶/۸۵۲۷
شماره کتابشناسی ملی: ۳۷۳۹۹۰۸

عفونت های شغلی

تالیف	حسین ذاکری؛ لحیا افشاری صالح
ناشر:	پرستاران جوان
حروفچینی و صفحه آرایی	یار آشنا
نوبت چاپ:	مہتاب / اول / ۱۳۹۴
شمارگان:	۵۰۰ جلد
طراح جلد:	کاظمی

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۹۹۰-۰۵-۶ بهاء: ۱۵۰۰۰۰ ریال.

مرکز نشر و پخش:

مشهد الرضا: میدان سعدی، خیابان سناباد، بین سناباد ۶ و ۸، پلاک ۱۰۴

طبقه منهای یک تلفکس ۰۵۱۳۸۴۲۱۷۴۴ و ۰۵۱۳۸۴۴۴۵۴۴

سایت انتشارات: <http://www.parastaranejavan.Com>

سامانه پیامک انتشارات ۱۰۰۰۵۱۳۸۴۲۱۷۴۴

تمامی حقوق برای ناشر محفوظ است. این اثر مشمول قانون حمایت از مولفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۱/۱۱ و قانون ترجمه و تکثیر کتب و نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۰/۱۰/۰۶ می‌باشد. بازنویسی، خلاصه‌برداری یا برداشت بخشی از متن یا شکل‌ها و جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب‌های ترجمه، تالیف، خلاصه، تسه یا نرم افزار بدون اجازه کتبی ناشر، غیر قانونی و شرعاً حرام بوده و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

فهرست مطالب

فهرست مطالب ۳

مقدمه ۶

فصل ۱ ۹

باتون‌های باکتریایی ۹

آنتراکس ۹

باکتری‌های "گزش" ۱۴

بروسلوز ۱۷

بیماری خراش گربه (Cat scratch disease) ۲۰

Erysipeloid ۲۳

گرانولومای استخر ماهی (Fish tank granuloma) ۲۵

لژیونلوزیس ۲۷

لیتوسپیروز ۳۰

بیماری لایم ۳۵

استافیلوکوک آرتروس مقاوم به متی‌سیلین ۴۱

پسیتاکوزیس ۴۵

طاعون (Plague) ۴۸

تب Q ۵۲

کزاز ۵۶

توبرکلوز-سل ۶۰

تولارمی ۶۱

فصل ۲ ۶۵

بیماریهای اسهالی باکتریایی ۶۵

۶۵	کامپیلوباکتر ژژونی:
۶۶	گونه‌های ایشرشیا کولی:
۶۶	لیستریا منوسیتوژن:
۶۷	سالمونلا:
۶۸	دیسانتتری شیگلا:
۶۸	ویبریو کلرا:

۷۱	فصل ۳
۷۱	عفونت‌های ویرال و پرین
۷۱	انسفالیت‌های آربوویروسی
۷۴	ویروس B
۷۷	بونیآ ویروس‌ها (هانتا ویروس)
۸۰	کورئومننژیت لیقوسیتی
۸۲	ویروس Orf
۸۵	پاکسو ویروس‌ها (واکسینیا و واریولا)
۸۹	هاری
۹۲	انسفالوپاتی‌های اسفنجی شکل

۹۵	فصل ۴
۹۵	عفونت‌های قارچی
۹۵	Cryptosporidiosis
۹۷	هیستوپلاسموزیس

۱۰۳	فصل ۵
۱۰۳	عفونت‌های انگلی
۱۰۳	اکیانو کوکوزیس

توکسویلاسموزیس ۱۰۶

منابع ۱۱۰

www.ketab.ir

مقدمه

این کتاب مروری مجمل بر عفونت‌های شغلی می باشد. یک بررسی جامع بر عفونت‌های شغلی در محدوده یک کتاب غیر ممکن است. هدف ارائه چارچوبی برای درک، بررسی و نحوه برخورد با عفونت‌های محل کار است، در حالی که فهرستی از پاتوژن‌های مهم نیز ارائه می‌شود.

مدت‌ها قبل از اینکه میکروب هابه عنوان عامل بیماری‌زا مطرح شود، بیماری‌های عفونی خاصی به عنوان بیماری‌های شغلی شناخته می‌شدند. اسامی بیماری شایع اغلب نشاندهنده درک قبلی از ارتباط بین شغل و بیماری مربوطه است، مانند ابله گاوی، تب خندق، تب کشتی، بیماری wool-sorter (بیماری پشم ریزی) و بیماری خراش گریه در سال ۱۷۱۳، Bernardino Ramazzini نوعی از بیماری‌های شغلی را توضیح داد که اکنون به عنوان بیماری عفونی شناخته می‌شوند مانند یرقان، اسهال، و یبوست.

اکثر عفونت‌های محل کار زونوتیک هستند و مستقیم یا غیرمستقیم از میزبان غیرانسانی منتقل می‌شوند. در حقیقت، درصد زیادی از عفونت‌های انسانی را می‌توان زونوتیک در نظر گرفت. کارگرانی که با حیوانات در محل‌های کشاورزی یا دامداری کار می‌کنند، در معرض خطر عفونت‌های شغلی زونوتیک قرار دارند؛ پرسنل نظامی و افراد دیگری که برای کار سفر می‌کنند نیز در معرض افزایش خطر تماس با این عوامل قرار دارند.

درک از قابلیت انتقال، اپیدمیولوژی، و مکانیسم‌های بیماری این عوامل ممکن است سبب شود تا بتوانیم از کارگران در برابر عفونت‌های اولیه یا حداقل پیامدهای عفونت محافظت کنیم. در ضمن می‌توانیم سرایت بیماری به جوامع کارگری و همچنین به میزبان‌های مهم انسان در محل‌های کشاورزی، دامداری و تحقیقی را کاهش دهیم.

باوجود اینکه عفونت‌های شغلی می‌توانند به صورت بیماری‌های مزمن بروزکنند گاه بیماران ممکن است نیازمند مراقبت اورژانسی باشند.

ارزیابی اولیه باید برای کارگران در معرض خطر بیماری‌های عفونی انجام شود، زیرا در بعضی موارد شناسایی فوری قرار گرفتن در معرض پاتوژن و پروفیلاکسی پس از تماس می‌تواند مانع از بروز اکثر پیامدها و نیز سرایت ثانویه بیماری شود.

بخش‌های اورژانس باید توانایی افتراق بین اکسپوزیهایی که صرفاً مراقبت اورژانسی لازم دارند و مواردی که درمان در مطب برایشان کفایت میکنند را داشته باشند. کارگرانی که ایمنی آنها به مخاطره افتاده است در معرض افزایش خطر عفونت و عواقب ناشی از عفونت‌های محل کار هستند.

در همه مواردی که عامل عفونت‌های شغلی حاد در تماس غشای مخاطی یا زخم می‌باشد، اولین مرحله در مراقبت از بیمار، شستشوی دقیق محل زخم است.

در نهایت بسیاری از زونوزها و عفونت‌های شغلی دیگر ارگانسیم‌های بیوتروریسم احتمالی هستند.

اگر این موارد با الگوی نمای معمول و اپیدمیولوژیک معمول این پاتوزن‌ها بروز کنند، پزشکان اورژانس میتوانند نقش مهمی در یافتن زودهنگام، گزارش‌دهی و آلودگی زدایی این عفونت‌ها داشته باشند.

www.ketab.ir