

شناسایی استافیلوکوک
ایدرمیدیس، پنوموکوک و هموفیلوس
انگولنا در نمونه های خلط بیماران
توتروپنیک

امیر دارابی

کارشناسی ارشد میکروبیولوژی گرایش میکروب های بیماری زا

۱۳۹۹



سرشناسه	: دارابی، امیر، ۱۳۷۴-
عنوان و نام پدیدآور	: شناسایی استافیلوکوک اپیدرمیدیس، پنوموکک و هموفیلوس آنفولانزا در نمونه‌های خلط بیماران نوتروپنیک/امیر دارابی.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات حانون، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: ۸۸ ص.: جدول، نمودار.
شابک	: 978-622-617176-2
وضعیت فهرست	: فیبا
نویسی	: کتابنامه.
پادداشت	: بیمارستان ولیعصر(عج) زنجان -- نمونه پژوهی
موضوع	: استافیلوکوکوس اورئوس
موضوع	: Staphylococcus aureus
موضوع	: هموفیلوس آنفولانزا
موضوع	: Haemophilus influenzae
موضوع	: واکسن‌های پنوموکوک
موضوع	: Pneumococcal vaccine
موضوع	: باکتری‌های بیماری‌زا -- شناسایی
موضوع	: Pathogenic bacteria -- Identification
موضوع	: نوتروپنی
موضوع	: neutropenia
رده بندی کنگره	: QR۵۹
رده بندی دیویی	: ۶۱۹/۳۵۳
شماره	: ۷۳۰۷۸۲۰
کتابشناسی ملی	



شناسایی استافیلوکوک اپیدرمیدیس، پنوموکک و هموفیلوس آنفولانزا در نمونه‌های خلط بیماران

نوتروپنیک

ناشر: انتشارات حانون

نویسنده: امیردارابی

صحافی: حانون

نوبت چاپ: اول

تاریخ انتشار: ۱۳۹۹

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۶۱۷۱-۷۶-۲

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۳۰۰۰۰۰ ریال

پیشگفتار

نوتروپنی دور ای بیماری نادری است که به اشکال اتوزومال غالب، خود بخودی و اکتسابی بروز می‌نماید. به صورت کاهش تعداد نوتروفیل و در مواردی سایر سلولهای خونی بصورت دوره‌ای و با تناوب حدود سه هفته ای مشخص می‌گردد. علائم بیماری معمولا در دوران کودکی آغاز می‌گردد و بصورت حملات منظم دوره‌ای از تب، ضعف، زخم‌های مخاطی، انفادنوپاتی و عفونت‌های نسج نرم و در مواردی غشاهای شدید مخصوصا در صورت وجود نوتروپنی کمتر از ۲۰۰ در میکرولیتر از قبیل پنی‌مونی، نکروز روده و پریتونیت تظاهر می‌نماید.

فهرست مطالب

۱۳.....	فصل اول: کلیات کتاب
۱۵.....	مقدمه
۲۰.....	استافیلوکوکوس
۲۱.....	استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس
۲۲.....	شناسایی فنوتیپی باکتری استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس
۲۲.....	ژنوم باکتری استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس
۲۲.....	بیماری زایی استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس
۲۴.....	عوامل بیماری‌زایی استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس
۲۴.....	مقاومت به آنتی بیوتیک
۲۵.....	پنوموکوک
۲۶.....	خصوصیات پنوموکوک
۲۷.....	فاکتورهای بیماری‌زایی
۲۷.....	مقاومت به آنتی بیوتیک
۲۸.....	هموفیلوس آنفلوانزا
۲۸.....	طبقه بندی
۲۹.....	خصوصیات شکلی
۲۹.....	خصوصیات فیزیولوژیک و کشت

۳۰.....	اهمیت موضوع
۳۱.....	فصل دوم: مبانی نظری
۳۳.....	مقدمه
۳۳.....	بیماران نوتروپنیک
۳۴.....	مننژیت عفونی
۳۸.....	آنتی ژنها: عواقل بیماریزایی کپسول
۳۹.....	بیماریها و عوارض
۴۰.....	تشخیص آزمایشگاهی
۴۲.....	درمان
۴۳.....	بررسی مطالعات پیشین
۴۳.....	بررسی مطالعات انجام شده برای شناسایی گونه های استافیلوکوک با PCR
۴۶.....	مطالعات انجام شده درباره تشکیل بیوفیلم در باکتری استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس
۴۸.....	مطالعات انجام شده در زمینه هموفیلوس آنفولانزا
۵۲.....	مطالعات انجام شده بر روی باکتری پنوموکوک
۵۵.....	فصل سوم: فرایند پیش بینی احتمالات و اتفاقات بر اساس داده های فعلی
۵۷.....	مقدمه
۵۸.....	ارائه نتایج
۵۸.....	بررسی جنسیت بیماران
۵۹.....	بررسی سن بیماران
۶۰.....	بررسی بیماران بر اساس محل سکونت
۶۱.....	بررسی بیماران بر اساس شمارش نوتروفیل (WBC)
۶۲.....	بررسی بیماران بر اساس سابقه کموتراپی

۶۳.....	بررسی بیماران بر اساس سابقه رادیوتراپی
۶۴.....	بررسی بیماران بر اساس سابقه مصرف آنتی بیوتیک
۶۵.....	بررسی بیماران بر اساس علائم بالینی
۷۱.....	جمع بندی
۷۳.....	نتیجه گیری
۷۴.....	بحث در یافته های توصیفی
۷۴.....	بحث در یافته های تحلیلی
۷۵.....	مقایسه
۷۷.....	مراجع