

پرکاربردترین نکات

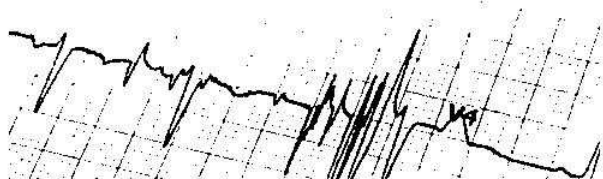
ECCG

برای پرستاران

تألیف

شعیب دهقانی

کارشناس ارشد پرستاری





جامعه‌نگر

ناشر برتر دانشگاهی سال ۱۳۹۱
ناشر برگزیده‌ی کشور سال ۱۳۹۲
ناشر شایسته‌ی تقدیر ۱۳۹۴
ناشر برگزیده‌ی حوزه جوانان سال ۱۳۹۳
ناشر برگزیده‌ی حوزه سلامت سال ۱۳۹۳
ناشر برگزیده‌ی کتاب سال دانشجویی ۱۳۹۴

فروشن اینترنتی: www.jp.h.ir
دفتر مرکزی نشر جامعه‌نگر
تهران: خ انقلاب - مقابل درب اصلی دانشگاه تهران -
خ فخر رازی - خ نصری - شماره ۹۶
تلفن: ۶۶۴۹۳۷۱۶ - ۶۶۴۹۳۱۸۷

کتاب‌های پزشکی سراسر کشور
هواز: رشد - شرق • اردبیل: خیام • ارومیه:
شهر کتاب پزشکی • اصفهان: پارسا - کیا •
ایلام: رشد • بابل: علیزاده، اندیشه • بروجرد:
ولایت • تبریز: سیرنگ • تنکابن: میرچی
• مشهد: نشر و قلب • رشت: دانشگاه
آراد پل مطالعات ترجمان مژده • ساری:
دانشجو - امیرکبیر • سمنان: آرسا - نسیم •
سمنان: دانشمند • شیراز: جامی نور دانش -
مرکز کتاب دانشگاه علوم پزشکی جیرا
قزوین: حکیم • قم: فانوس - ریشه • کاشان:
پایرویس • کرمانشاه: دانشمند • گرگان: پلان
• گناباد: کتابستان • مشهد: مجد دانش - جهاد
دانشگاهی • یزد: آرمان - شهر کتاب - فدک

سرشناسه
شوان و نام بدیناوری
تألیف: دهقانی، شعیب، ۱۳۶۸ -
برکاربردترین نکات ECG برای
پرستاران | تألیف: شعیب دهقانی،
تهران: جامعه‌نگر، ۱۳۹۸
| هشتم | ۱۱۰ ص.
۹۷۸-۶۰۰-۱۰۱-۸۳۳-۶-۶
وضعیت: چاپ
بارداری: کتابخانه
موضوع: تکنولوژی پزشکی
Electrocardiography
موضوع: قلب - بیماری‌ها - پرستاری
موضوع: Heart - Disease - Nursing
رده بندی کنگره: RC6A
رده بندی دیویی: ۶۱۰.۷۵۴۷
شماره کتابشناسی ملی: ۵۹۱۰۰۴

این کتاب - سرمایه مولف منتشر شده است تمام حقوق نشر و
محمول آن بزرگ مولف محفوظ است این اثر، مستحق ثبت
از مولفان و مصنفان می‌باشد هیچ بخشی از آن به هیچ شخصی اجازه
تولید یا پربوسی مطالب در هر گونه وسیله‌ای من جمله کتاب و
و محلات، بدون اجازه‌ی کتبی ناشر قابل استفاده نیست و موجب پیگرد
قانونی می‌شود.

برکاربردترین نکات ECG برای پرستاران

تألیف: شعیب دهقانی

ناشر: جامعه‌نگر

نوبت و سال چاپ اول: ۱۳۹۸

شمارگان: ۱۰۰ نسخه

صفحه‌آرایی: آرسا کو

طرح جلد: مهدی انوشیروانی

بها: ۹۹۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۰۱-۸۳۳-۶-۶

فصل ۱: تاریخچه نوار قلب.....	۱
فصل ۲: فیزیولوژی سیستم هدایتی قلب.....	۳
ریت ضربان سازها.....	۳
پروسه دیلاریزاسیون قلب.....	۴
فصل ۳: اساس کار الکتروکاردیوگراف.....	۷
الکتروکاردیوگرافی.....	۷
لیدهای الکتروکاردیوگرافی ECG و محل قرارگیری آنها.....	۹
فصل ۴: سرفولوی نرمال ECG.....	۱۳
کاغذ نوار سب.....	۱۳
الگوی نرمال ECG.....	۱۵
فصل ۵: تفسیر سیستماتیک ECG.....	۱۹
محاسبه تعداد ریت قلب.....	۱۹
مشخص کردن ریتم قلب.....	۲۱
فاصله P-R.....	۲۱
فصل ۶: انفارکتوس حاد میوکارد.....	۲۳
مراحل انفارکتوس حاد میوکارد بر روی ECG.....	۲۳
تغییرات ECG در انفارکتوس.....	۲۵
انفارکتوس میوکارد بدون بالا رفتن قطعه ST.....	۲۵
انفارکتوس میوکارد (سکته قلبی).....	۲۵
آریتمی ها.....	۲۵
فصل ۷: آریتمی های سینوسی.....	۳۷
ریتم سینوسی طبیعی.....	۳۷
آریتمی سینوسی.....	۳۸
تاکی کاردی سینوسی.....	۳۹

۴۰	 سینوس برادی کاردی
۴۲	 سینوس ارست
۴۳	 تمرین

۴۷	 فصل ۸: آریتمی‌های دهلیزی
۴۷	 ضربان ساز سرگردان
۴۹	 تاکی کاردی دهلیزی چند کانونی (MAT)
۵۰	 انقباض زودرس دهلیزی
۵۲	 فلاتر دهلیزی
۵۴	 فیبریلاسیون دهلیزی
۵۶	 تاکی کاردی فوق بطنی
۶۱	 تمرین

۶۹	 فصل ۹: آریتمی‌های جانکشنال
۷۰	 ریتم جانکشنال (پیش‌گاه)
۷۲	 ریتم جانکشنال سریع‌شده
۷۴	 تاکی کاردی جانکشنال
۷۶	 انقباض زودرس جانکشنال (JIC)
۷۷	 تمرین

۸۵	 فصل ۱۰: آریتمی‌های بطنی
۸۵	 ریتم بطنی
۸۷	 ریتم تسریع‌شده بطنی
۸۸	 انقباض زودرس بطنی (PVC)
۹۳	 تاکی کاردی بطنی
۹۶	 فیبریلاسیون بطنی
۹۸	 تورس‌آدس دی پوینت
۱۰۰	 آسیستول
۱۰۰	 تمرین

۱۰۹	 فهرست منابع
-----	-------------------

خدای را بر این نعمت شکرگزاریم که بار دیگر
توانستیم در زمینه تعالی مباحث علمی گام
کوچکی برداریم و اجرگذار زحمات جامعه‌پوشان
پرستاری و استادان عزیزمان باشیم.

در سال‌های اخیر به دلیل مشغله کاری فراوان پرستاران و حتی دانشجویان پرستاری، فرصت مطالعه آنها بسیار کم بوده و همین امر سبب دغده‌ای برای پرستاران به جهت پیدا کردن منابع کاربردی شده است، منابعی که به دور از موجب حاشیه‌ای باشد و بیشتر به مواردی پردازد که برای پرستاران لازم و ضروری باشد، با این تفکر سال‌ها به دنبال جمع‌آوری مطالبی در این راستا سپری شد، از آنجا که تشخیص آریتمی‌های قلبی و تشخیص تغییرات ECG در سماری‌های قلبی بسیار مهم بوده، در این کتاب سعی داشتیم مطالب بسیار ضروری در ارتباط با الکتروکاردیوگرام (ECG) برای پرستاران نیز تهیه کنیم.

از آنجا که تمام پرستاران، پرستاران دانشجویان پرستاری و پیراپزشکی در تمامی بخش‌های بیمارستانی به عنوان اولین تیم خط درمانی، ECG بیماران را مشاهده می‌کنند، یا بسیاری از بیماران که در بخش‌های مختلف زیر نظر این عزیزان تحت مونیتورینگ قلبی هستند برما بسیاری ضروری می‌نماید که آریتمی‌ها و تغییرات ECG مهم را سریعاً تشخیص داده و اقدامات لازم را جهت کاهش عوارض ناشی از مشکلات قلبی انجام دهیم، با این آگاهی، مطالعه این کتاب را به تمامی پرستاران و پیراپزشکان عزیز و همچنین دانشجویان گرامی پرستاری و پیراپزشکی توصیه می‌نمایم.

بدیهی است محتوا و روش این اثر، بدون اشکال نخواهد بود، لذا توصیه‌ها و پیشنهادهای سازنده شما در غنی ساختن این اثر در چاپ‌های بعدی مزید امتنان خواهد بود و در پایین لازم است مراتب تشکر و قدردانی خود را از دوست عزیزم جناب آقای آرام ارشدی به پاس زحمات فراوان و همچنین مسئولان و دست‌اندرکاران انتشارات جامعه‌نگر اعلام دارم.

شعیب دهقانی