

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## پرستاری کودکان ۲

مطابق با آخرین نسخه سرفصل ستاد انقلاب فرهنگی  
(ویژه دانشجویان کارشناسی پرستاری و پرستاران بخش‌های کودکان)

دکتر فاطمه علایی کهرودی  
استادیار دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

محمد حسین ستاری  
کارشناس ارشد پرستاری کودکان

|                                                                                |   |                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------|
| سرشناسه                                                                        | : | علائی کرهرودی، فاطمه، ۱۳۳۵ -                     |
| عنوان و نام پدیدآور                                                            | : | پرستاری کودکان ۲: مطابق با آخرین نسخه سرفصل ستاد |
| انقلاب فرهنگی (ویژه دانشجویان کارشناسی پرستاری و پرستاران بخش‌های کودک)/ فاطمه | : | علائی کرهرودی، محمدحسین ستاری .                  |
| مشخصات نشر                                                                     | : | انقلاب: آناتپ، ۱۴۰۰ .                            |
| مشخصات ظاهری                                                                   | : | ۴۸۰ ص.: مصور (رنگی)، جدول.                       |
| شابک                                                                           | : | ۸-۹۲-۹۹۲۱-۶۰۰-۹۷۸:۱۵۹۰۰۰۰ ریل                    |
| وضعیت فهرست نویسی                                                              | : | فیپا                                             |
| یادداشت                                                                        | : | کتابنامه: ص. ۴۸۰ .                               |
| موضوع                                                                          | : | پرستاری کودکان                                   |
| موضوع                                                                          | : | Pediatric nursing                                |
| شناسه افزوده                                                                   | : | ستاری، محمدحسین، ۱۳۷۳ -                          |
| رده بندی کنگره                                                                 | : | RJ۲۴۵                                            |
| رده بندی دیویی                                                                 | : | ۶۱۰/۷۳۶۲                                         |
| شماره کتابشناسی ملی                                                            | : | ۷۶۸۴۴۵۳                                          |
| اطلاعات رکورد کتابشناسی                                                        | : | فیپا                                             |

|          |                                            |
|----------|--------------------------------------------|
| عنوان    | پرستاری کودکان ۲                           |
| ناشر     | انتشارات آناتپ                             |
| نویسنده  | دکتر فاطمه علائی کرهرودی - محمد حسین ستاری |
| شمارگان  | ۲۰۰                                        |
| سال چاپ  | ۱۴۰۰                                       |
| نوبت چاپ | اول                                        |
| شابک     | ۸-۹۲-۹۹۲۱-۶۰۰-۹۷۸                          |
| قیمت     | ۱۵۹۰۰۰ تومان                               |

این اثر مشمول قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۱/۱۱ است.  
انتشار و کپی برداری تمام یا قسمتی از این اثر بدون اجازه ناشر مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

## پیشگفتار

رشته پرستاری در مقایسه با سایر تخصص‌های اعضای تیم سلامت پیوسته در اندیشه حفظ سلامت افراد جامعه است. کودکان و نوجوانان نیز که اقشار آسیب‌پذیر اجتماع هستند مورد توجه ویژه پرستاران، مخصوصاً پرستاران این حوزه می‌باشند.

برای تامین سلامت کودکان و نوجوانان لازم است که اطلاعات و آگاهی پرستاران به روز باشد. به همین هدف مولفین اثر حاضر بر آن شدند که قدمی هرچند کوچک در این رابطه بردارند. کتابی که پیش رو دارید بیماری‌های مختلف شایع در دوره‌های سنی کودکان را در بردارد و مطابق سرفصل مصوب ستاد انقلاب فرهنگی تنظیم گردیده است. بی‌تردید هر اثر مکتوب تهیه شده دارای نواقصی است که مولفین این کتاب نیز امیدوارند مورد نقد و بررسی استفاده‌کنندگان و صاحب‌نظران قرار گیرد.

مؤلفین

تابستان ۱۴۰۰

## فهرست

|                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| پیشگفتار .....                                                               | ۳         |
| <b>فصل ۱: پرستاری کودکان .....</b>                                           | <b>۲۵</b> |
| مراقبت خانواده محور .....                                                    | ۲۶        |
| اثرات بستری شدن کودکان در بیمارستان .....                                    | ۲۶        |
| پاسخ به استرس جدایی .....                                                    | ۲۶        |
| اوایل دوره‌ی کودکی .....                                                     | ۲۹        |
| دوره‌های اواخر کودکی و نوجوانی .....                                         | ۲۹        |
| از دست رفتن کنترل .....                                                      | ۳۱        |
| اثرات بستری شدن در بیمارستان برای کودک .....                                 | ۳۱        |
| فاکتورهای خطر منفرد .....                                                    | ۳۱        |
| تغییرات در جمعیت کودکان .....                                                | ۳۲        |
| اثرات مفید بستری شدن در بیمارستان .....                                      | ۳۳        |
| عوامل استرس‌زا و واکنش‌های خانوادگی کودک که در بیمارستان بستری شده است ..... | ۳۳        |
| واکنش‌های والدین .....                                                       | ۳۳        |
| واکنش خواهران و برادران .....                                                | ۳۴        |
| آماده‌سازی برای بستری شدن در بیمارستان .....                                 | ۳۵        |
| نکته مهم .....                                                               | ۳۶        |
| ارزیابی پذیرش .....                                                          | ۳۶        |
| آماده کردن کودک برای پذیرش .....                                             | ۳۷        |
| ارتباط ارائه‌دهنده خدمات درمانی به خانواده .....                             | ۳۸        |
| نقش فرهنگ در مراقبت خانواده محور .....                                       | ۳۸        |
| اتخاذ تصمیم بین خانواده و تیم درمان .....                                    | ۳۹        |
| <b>فصل ۲: دارو درمانی .....</b>                                              | <b>۴۱</b> |
| تعیین دوز دارو .....                                                         | ۴۲        |
| کنترل دوز .....                                                              | ۴۴        |
| شناسایی (تعیین هویت) .....                                                   | ۴۵        |
| آماده کردن والدین .....                                                      | ۴۵        |
| آماده کردن کودک .....                                                        | ۴۵        |

|         |                                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۴۵..... | قانون ده گانه دارو دادن .....                                                              |
| ۴۶..... | دادن داروی خوراکی .....                                                                    |
| ۴۶..... | آماده سازی داروی خوراکی .....                                                              |
| ۴۹..... | دادن دارو .....                                                                            |
| ۵۰..... | تزریق عضلانی .....                                                                         |
| ۵۰..... | انتخاب سرنگ و سوزن .....                                                                   |
| ۵۱..... | تعیین محل تزریق .....                                                                      |
| ۵۴..... | تزریق زیرجلدی و داخل جلدی .....                                                            |
| ۵۵..... | تزریق داخل وریدی .....                                                                     |
| ۵۶..... | سازگاری با مایعات تزریقی .....                                                             |
| ۵۷..... | هشدار پرستاری .....                                                                        |
| ۵۸..... | دستگاه های تزریق متناوب محیطی .....                                                        |
| ۵۹..... | <b>فصل ۳: احیای قلبی ریوی کودکان .....</b>                                                 |
| ۶۰..... | احیای قلبی ریوی (CPR) .....                                                                |
| ۶۲..... | شایع ترین علل ایست قلبی و ریوی .....                                                       |
| ۶۳..... | علامه ایست قلبی و ریوی .....                                                               |
| ۶۳..... | زمان طلایی .....                                                                           |
| ۶۴..... | علامه ویژه مرگ بالینی و فیزیولوژیک .....                                                   |
| ۶۴..... | تقسیم بندی سنین در احیای قلبی تنفسی .....                                                  |
| ۶۴..... | سطوح مختلف احیای قلبی- ریوی .....                                                          |
| ۶۵..... | ده پیام مهم در احیا .....                                                                  |
| ۶۷..... | هدف گایدلاین ها .....                                                                      |
| ۶۸..... | ساختار گایدلاین .....                                                                      |
| ۶۸..... | اختصارات .....                                                                             |
| ۷۰..... | مفاهیم اصلی .....                                                                          |
| ۷۱..... | زنجیره نجات کودکان .....                                                                   |
| ۷۲..... | ترتیب مراحل احیا .....                                                                     |
|         | فشردن های با عمق و تعداد ناکافی، بازگشت ناکامل قفسه سینه و تعداد تنفس بالا در احیای کودکان |
| ۷۳..... | شایع می باشند (احیای ناموفق) .....                                                         |
| ۷۷..... | مطالب تکمیلی .....                                                                         |

|     |                                                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------|
| ۸۳  | ..... باز کردن راه هوایی                                          |
| ۸۳  | ..... مداخلات پیشرفته‌ی راه هوایی حین CPR                         |
| ۸۴  | ..... دارودرمانی در حین احیا                                      |
| ۸۴  | ..... اپی نفرین                                                   |
| ۸۵  | ..... سولفات آتروپین                                              |
| ۸۵  | ..... بیکربنات سدیم                                               |
| ۸۶  | ..... نالوکسان                                                    |
| ۸۶  | ..... مدیریت فیبریلاسیون بطنی / تاکی کاردی بطنی بدون نبض (VF/pVT) |
| ۸۷  | ..... ارزیابی کیفیت احیا                                          |
| ۸۸  | ..... مراقبت‌های پس از ایست قلبی، درمان و مانیتور                 |
| ۸۸  | ..... مدیریت فشار خون پس از ایست قلبی                             |
| ۸۹  | ..... مدیریت تنفس و اکسیژناسیون پس از ایست قلبی                   |
| ۹۳  | ..... فصل ۴: اختلالات گوارشی                                      |
| ۹۴  | ..... شکاف لب / شکاف کام                                          |
| ۹۴  | ..... سبب شناسی                                                   |
| ۹۴  | ..... پاتوفیزیولوژی                                               |
| ۹۵  | ..... ارزیابی تشخیصی                                              |
| ۹۵  | ..... درمان                                                       |
| ۹۶  | ..... ترمیم لب شکری یا چیلوپلاستی                                 |
| ۹۷  | ..... ترمیم شکاف کام یا پلئوپلاستی                                |
| ۹۷  | ..... مشکلات بلند مدت                                             |
| ۹۹  | ..... تدابیر پرستاری                                              |
| ۱۰۰ | ..... اترزی مری و فستول نای و مری                                 |
| ۱۰۱ | ..... پاتوفیزیولوژی                                               |
| ۱۰۱ | ..... علائم بالینی                                                |
| ۱۰۳ | ..... ارزیابی تشخیصی                                              |
| ۱۰۳ | ..... درمان                                                       |
| ۱۰۴ | ..... پیش‌آگهی                                                    |

|          |                                                      |
|----------|------------------------------------------------------|
| ۱۰۵..... | تدابیر پرستاری .....                                 |
| ۱۰۵..... | مراقبت‌های پیش از عمل جراحی .....                    |
| ۱۰۵..... | مراقبت‌های پس از عمل جراحی .....                     |
| ۱۰۶..... | تنگی هیپرتروفیک دریچه‌ی پیلور .....                  |
| ۱۰۷..... | پاتوفیزیولوژی .....                                  |
| ۱۰۸..... | علائم بالینی .....                                   |
| ۱۰۸..... | ارزیابی تشخیصی .....                                 |
| ۱۰۹..... | درمان .....                                          |
| ۱۱۰..... | پیش‌آگهی .....                                       |
| ۱۱۰..... | تدابیر پرستاری .....                                 |
| ۱۱۱..... | انواژیناسیون .....                                   |
| ۱۱۲..... | پاتوفیزیولوژی .....                                  |
| ۱۱۲..... | علائم بالینی .....                                   |
| ۱۱۳..... | ارزیابی تشخیصی .....                                 |
| ۱۱۳..... | درمان .....                                          |
| ۱۱۳..... | تدابیر پرستاری .....                                 |
| ۱۱۴..... | پیش‌آگهی .....                                       |
| ۱۱۴..... | بیماری هیرشپرونک (مگاکولون آگنگلیونی مادرزادی) ..... |
| ۱۱۴..... | پاتوفیزیولوژی .....                                  |
| ۱۱۵..... | علائم بالینی .....                                   |
| ۱۱۵..... | ارزیابی تشخیصی .....                                 |
| ۱۱۶..... | درمان .....                                          |
| ۱۱۷..... | تدابیر پرستاری .....                                 |
| ۱۱۹..... | ناهنجاری‌های مقعد و راست روده .....                  |
| ۱۲۱..... | پاتوفیزیولوژی .....                                  |
| ۱۲۱..... | علائم بالینی .....                                   |
| ۱۲۱..... | ارزیابی تشخیصی .....                                 |
| ۱۲۲..... | درمان .....                                          |