

پرستای داخلی - جراحی
برونز و سودارت
ویراست پانزدهم



گوارش ۹

تألیف

جانیس ل. هینکل Ph.D, RN, CNRN

کری اچ. چهور PHD, RN

کریستن جس. آپلباو PhD, RN, ACNS-BC, CNPN

ترجمه

مریم علیخانی MSN

عضو هیأت علمی پژوهش دانشکده پرستاری و مامایی
دانشگاه علوم پزشکی ایران

ویراستار علمی

دکتر ناهید دهقان نبی PhD

استاد دانشکده پرستاری و مامایی داشگاه علوم پزشکی تهران

فهرست مطالب

۱۰۱	ادلالات مری	۲۸	پژوهی کارکرد گواش و معده‌ای - رویدادی ... ۳
۱۰۲	ادالایزی	۲	بروزی بر آنلاین و فیناولوژی
۱۰۳	اسیدم مری	۱۱	پژوهی سیستم گوارش
۱۰۴	فق هائل	۱۸	ازیتیابی‌هایی شناختی
۱۰۵	دیورکول	۲۴	درمان
۱۰۶	سروغ شدن مری		
۱۰۷	جسم خارجی در مری		
۱۰۸	سوکوتگان‌های شنبه‌یابی		
۱۰۹	پیماری رُذلاکس معده به مری		
۱۱۰	مری بارت		
۱۱۱	تهویرهای خوش خشم مری		
۱۱۲	فرآیند پرستاری: بیمارستان‌به اندال غیر-سرطانی مری		
۱۱۳	پژوهی		
۱۱۴	لشکری		
۱۱۵	برنامه‌بزری و اهداف		
۱۱۶	مدآذلات پرستاری		
۱۱۷	ازیتیابی		
۱۱۸	سرطان مری		
۱۱۹	درمان		
۱۲۰	مدیریت بیماران مبتلا به اختلالات		
	دهن و حلق		
۱۲۱	اختلالات حرمی دهان		
۱۲۲	پلاک‌های دندان و پوپیدگی		
۱۲۳	ابسیستم امراض ریشه‌هه دندان		
۱۲۴	اختلالات قی		
۱۲۵	اختلالات قیک گچ‌گله		
۱۲۶	اختلالات قیک غازاند درمان درمانی		
۱۲۷	اختلالات نکد برقی		
۱۲۸	پاروایت		
۱۲۹	سیالانثوت		
۱۳۰	سنگ غدد برخانی		
۱۳۱	تپیلامسها		
۱۳۲	سرطان خرمی دهن و حلق		
۱۳۳	تلیپر پرستاری: بیمارستان‌به اندالات خرمی دهن		
۱۳۴	جراحی گردن		
۱۳۵	فرآیند پرستاری: بیمار کاهت عمل جراحی گردن		
۱۳۶	پریزی		
۱۳۷	لشکری		
۱۳۸	برنامه‌بزری و اهداف		
۱۳۹	مدآذلات پرستاری		
۱۴۰	ازیتیابی		
۱۴۱	ازله تندیه دانلی		
۱۴۲	گلک-ریوتیو و گلک-ریوتیو		
۱۴۳	فرآیند پرستاری: بیمار دارای گلک-ریوتیو و گلک-ریوتیو		
۱۴۴	پریزی		
۱۴۵	لشکری		
۱۴۶	برنامه‌بزری و اهداف		
۱۴۷	مدآذلات پرستاری		
۱۴۸	ازیتیابی		

مندرجات پیمانات مبتلا به اختلالات

تو و هاگ رو دی کوچک
در این

نیمه و راست رو دیده
اختلالات مربوط به دقیق مدفوع

پیش

لهمه

ساخته ای مدفوع

سندر رو دی تحریر گردید

اختلالات بود جذب

بیماری سایک

شکم خال

پر توت

آنده بست

بیماری دیورنیکول

انسد رو

بیماری الیاکی رو

فراند پرستاری: مذکور است پیمانات مبتلا به بیماری الیاکی زمان

روز*

ابر زی

لشخیز

برنامه زی و لعنت

اختلالات پرستاری

ارزشیل

تندیه دی رویدی

تو و هاگ رو دی کوچک
در این

نیمه و راست رو دیده
اختلالات مربوط به دقیق مدفوع

پیش

لهمه

ساخته ای مدفوع

سندر رو دی تحریر گردید

اختلالات بود جذب

بیماری سایک

شکم خال

پر توت

آنده بست

بیماری دیورنیکول

انسد رو

بیماری الیاکی رو

فراند پرستاری: مذکور است پیمانات مبتلا به بیماری الیاکی زمان

روز*

ابر زی

لشخیز

برنامه زی و لعنت

اختلالات پرستاری

ارزشیل

تندیه دی رویدی

فراند پرستاری: بیمار در بالات کنندی تنده دی و رویدی

بررسی

لشخیز

برنامه زی و لعنت

مداخلات پرستاری

از زیانی

مذکور است بیمار نیازمند استوں

تولاسمه های کلور رکال

سرطان کلور رکال

فراند پرستاری: بیمار دارای جراحی مردوبا به سرطان کلور رکال

بررسی

لشخیز

برنامه زی و لعنت

مداخلات پرستاری

از زیانی

بول پنهان کلوفن و راست رو

اختلالات مقدار و باست رود

التهاب راست رو

لسهانی اکور رکال

قوسی شیل ملبدی

فیشر مقدار

هفروزنه ها

بنیون پالاوتیل با کرست

در این

لصایره

بخش

۹

هضم و عملکرد گوارشی

ارتقای کاربرد شاخص‌های کیفی تغذیه

مطالعه‌ی موردی



شما در یک درمانگاه دارای مراجuhan بسیار زیاد مبتلا به بیماری التهابی روده^۱ مشغول به کار هستید. شما از اهمیت نوع تغذیه در این بیماران آگاهی دارید، که باید رژیمی کم باقیمانده، پر پروتئین، پر کلری و پر ویتامین باشد تا با استفاده از آن بتوان به کاهش نشانه‌هایی مثل اسهال و کاهش وزن کمک کرد. شما در چندین ماه گذشته بیمارانی را به پاد می‌آورید که با اسهال و کاهش وزن به درمانگاه مراجعه کرده‌اند. به این دلیل مشاهدات خود را به مدیر پرستاری گزارش داده و طرحی اصلاحی برای بررسی وضعیت تغذیه این بیماران ارائه می‌دهید.

1. Inflammatory bowel disease (IBD)

تمرکز بر قابلیت آموزش با کیفیت و این بن برای پرستاران؛ بهبود کیفیت

پیچیدگی‌های موجود در سیستم، کنونی از اینه مراقبت‌های سالمتی، پرستاران را با چالش درهم آمیختن صلاحیت‌های انسانی بین‌رشته‌ای رویرو خواخته است. این صلاحیت‌ها بر هدف اطمینان از ارائه‌ی مراقبتی این بن و باکیفیت به بیماران استوار است. پژوهه‌آموزش با کیفیت و این بن پرستاران، چارچوبی برای کسب داشت، مهارت‌ها و نگرش‌های موردن نیاز پرستاران ارائه داده است تا آنها بتوانند شایستگی خود را در موارد مهمی شامل هرآفت بیمار محصور، کار گروهی و تعامل با سایر تخصص‌های، فعالیت مهندسی بر شواهد، بهبود کیفیت، اینمنی و انفورماتیک آشکار سازند.

تعریف بهبود کیفیت: بد کارگیری داده‌ها به منظور پایش پامدهای فرایند‌های مراقبتی، واستفاده از روش‌های اصلاح شده جهت طراحی و آزمون تغییرات جهت اصلاح مداروم کیفیت و اینمنی سیستم‌های ارائه‌دهنده مراقبت‌های سالمتی.

دانش، مهارت و نگرش مربوط به قبل از اخذ مجوز کار

دانش

چه راهبردهایی را شما برای یادگیری در مورد پهلوانی راهبردهای یادگیری در مورد پامدهای ارائه‌ی مراقبت در نشانگرهای وضعیت تنفسی‌های در بیماران مبتلا به مجھلی که فرد عینده‌دار مراقبت‌های بالینی است را بیماری التهابی روده به کار خواهید برد؟

مهارت‌ها

پس از مروری بر منابع علمی، شما درمی‌پاید که اسپهال در مورد پامدهای مراقبت از افراد تحت درمان در مکرو و کاهش وزن، از نشانگرهای بهمهم و ضعیت تغذیه در فرد مبتلا به بیماری التهابی روده هستند. نشانگرهای نیازمند پایش و دفعات تکرار این پایش‌ها را معین کنید، و چه نوع مداخلاتی برای اصلاح این نشانگرها به کار بردید می‌شوند؟

نگرش‌ها

در این پژوهه مشخص کنید که مشاهده پامدهای به این که تداوم بهبود کیفیت یکی از بخش‌های مهم در حاصل از بهبود کیفیت غذایی این بیماران تا چه حد فعالیت روزانه تهامی افراد حرقه‌ای تیم سلامت استه زمان بر لست. در مورد چگونگی مشارکت سایر افراد ارزش بگذارید. تیم سلامتی برای پیشبرد این پژوهه فکر کنید.

بررسی کارکرد گوارشی و معده‌ای - روده‌ای

ترجمه: منیر عالی‌پاک

تایپ یانگیری

پس از نکش مطالعه‌ای آن فصل، انتقال می‌رود فراگیر قلربالد:

۱. ساختار و عملکرد آنامهای سستو گوارشی را درج نشانهای پارازیتال گوارشی را با استفاده از مطالعه‌ای حاصل از تاریخچه باریک و بروز و شاخت جنسی افزایشی مکانیکی و شیمیایی مربوط به هضم و باریک، شناخت و مورد ارزیشانی و تغذیه.
۲. روش تنایما و دفع مواد را توضیح دهد.
۳. پس از آن های طبیعی و غیر طبیعی حاصل از بروز مطالعه عملکرد دستکله گوارش و کاربردهای پرستاری مربوطه سستو گوارش نسبت قابل شود.

ظاهیر پرمتری

- * بروز و شاخت
- * دفع

واژه‌های

- آبهاز (emphysema)**: آنزیم به هضم نشانه کش می‌کند.
- لید هیدروکارب (acid hydrocarbon)**: اسد نزوح شده نوپا خود مطالعه است که با کسوس ترکب می‌شود و ل را به موکولهای قابل جنب تبدیل می‌کند به علاوه به تبدیل باکتریها کش می‌کند.
- پروتین (protein)**: آنزیم مطالعی که برای هضم بروزرسانها مفید است.
- تروپین (tryptin)**: آنزیم است که به هضم بروزنس کش می‌کند.
- جب (chymotrypsin)**: مطالعی از فرآیند گوارشی است که طی آن موکولهای کوچک، و تلس‌ها و مواد
- معده‌ای از دیولوهای روده کوچک و بزرگ عبور کرده و به چربی خی وارد می‌شود.
- دفع (elimination)**: مطالعی از فرآیند گوارشی است که بد از هضم و جنب رخ می‌نمود و موجب دفع مواد زائد نوید شده از بدن می‌شود.
- روده بزرگ (large intestine)**: بخشی از لجه‌ی گوارشی است که در انتهایی جنب مواد غذایی، مواد زائد دفعی روده کوچک به آن وارد می‌شود از چندین قسمت - قطعه‌ی بالارزیده قطعه‌ی افقی - قطعه‌ی پایین‌ونته سگ‌نوند و رامتروده - تشکیل شده است به آن کللوں نزد گذته می‌شود.

واژه‌نامه (دامنه)

مری (esophagus): لوله‌ای قابل انتقال که دهان را به معده وصل می‌کند و غذا را به طرف معده هدایت می‌کند.	روشه کوچک (small intestine): درازترین قسمت لوله گوارشی و مشتمل بر سه بخش - دوازدهه (duodenum)، ژزووم و ایتروم - است که مولا غذایی در آن، با تمام ترشحات و آنزیمهای مخلوط می‌شود تا عمل هضم حسوس گرفته و جنب مواد غذایی به داخل خون سورت پذیرد.
معده (stomach): کيسه‌ای قابل اتساع که غذای وارد شده به آن، توسط آنزیمهای معدهای هضم می‌شود.	سعه‌هضم (dyspepsia): اختلال گوارشی؛ احساس ناراحتی در بالای شکم که به تنبال خوردن غذا بروز می‌کند.
مقعد (anus): آخرین قسمت لوله گوارش راه خروجی برای بیرون راندن مولا زائد از میستم گوارش.	عامل داخلی (intrinsic factor): نوعی ترشح معدهای است که با ویتامین B_{12} ترکب شده و موجب جذب آن می‌شود.
هضم (digestion): مرحله‌ای از فرایند گوارشی است که در آن، آنزیمهای و ترشحات گوارشی با غذای خورده شده مخلوط می‌شوند و در توجه پروتئین‌ها، چربی‌ها و قندها به کوچکترین ساختمان مولکولی خود شکسته می‌شوند.	کیموس (chyme): مخلوط غذا با بزرگ، آنزیمهای برقی و ترشحات معده که در ضمن عبور غذا از دهان، مری و معده تولید می‌شود.
هضم (ingestion): مرحله‌ای از فرایند گوارشی است که طی آن، غذا از طریق دهان و مری وارد دستگاه گوارش می‌شود.	لیپاز (lipase): آنزیمی است که به هضم چربی‌ها کمک می‌کند.

ناگهانی آن، می‌تواند سیستم گوارش را به میزان قابل توجیهی تحت تأثیر قرار دهد؛ لذا هنگام بروزی با آموزش پاتولوژیک مهض را ایجاد می‌کنند که می‌توانند بر سایر اندامها نیز تأثیر گذارند. این تغییرات شامل خونریزی، سوراخ‌شدنگی، انسداد، اتهاب و سرطان هستند. رزم‌های احتقانی، اتهابی، عفونی، نفوذ‌لاستیک و یا خایرات ناشی از آسیب‌ها و صدمات می‌توانند در هر قسمی از طول لوله‌ی گوارش پدید آیند. همانند سایر اندام‌ها، سیستم گوارش نیز می‌تواند تحت تأثیر اختلالات گردش خون، نارسایی سیستم، کنترل عصبی و سالم‌نامه قرار گیرد.

مروری بر آناتومی و فیزیولوژی

لوله‌ی گوارش با طول میان ۷ تا ۷/۹ متر (۲۲ تا ۲۵ فوت) از دهان شروع و از طریق مری، معده و روده‌ها به مقعد ختم می‌شود (تصویر ۱-۳۸). مری در داخل مدیاستن و درون قفسه سینه جای دارد به طوری که در جلوی ستون مهره‌ها و در پشت نای و قلب قرار می‌گیرد. این لوله‌ی عضلانی توانایی حدود ۲۵ سانتی‌متر طول دارد و از سوراخی به نام هیاتوس دیافراگمی آز میان دیافراگم عبور می‌کند.

پیهی لوله گوارش داخل خوده صفاتی دارد. معده در قسمت فوقانی شکم و قسمت چپ خط میانی، درست در زیر لب چپ کبد و دیافراگم و قرار گرفته است و

ناهنجاری‌های سیستم گوارش متعدد هستند و تغییرات پاتولوژیک مهض را ایجاد می‌کنند که می‌توانند بر سایر اندام‌ها نیز تأثیر گذارند. این تغییرات شامل خونریزی، سوراخ‌شدنگی، انسداد، اتهاب و سرطان هستند. رزم‌های احتقانی، اتهابی، عفونی، نفوذ‌لاستیک و یا خایرات ناشی از آسیب‌ها و صدمات می‌توانند در هر قسمی از طول لوله‌ی گوارش پدید آیند. همانند سایر اندام‌ها، سیستم گوارش نیز می‌تواند تحت تأثیر اختلالات گردش خون، نارسایی سیستم، کنترل عصبی و سالم‌نامه قرار گیرد.

علاوه بر بیماری‌هایی که اندام‌های سیستم گوارش در معرض ابتلاء به آن‌ها هستند، پسیاری عوامل بیرونی نیز می‌توانند در عملکرد طبیعی آن اختلال ایجاد کرده و نشانه‌هایی را پدید آورند. به عنوان مثال، تبیدگی و انتطراب، اغلب به صورت سوهوشمنه، بی‌شتهابی، یا اختلالات حرکتی رودها تظاهر می‌باشد و گاهی موجب بروز بیوست یا اسهال می‌شوند. همچنین عوامل جسمی مثل خستگی، دریافت ناکافی مواد غذایی و یا تغییر

روده کوچک ملولانی ترین قسمت لوله‌ی گوارشی

است؛ یعنی حود دوسوم از طول کلی لوله‌ی گوارش را تشکیل می‌دهد. روده روی خود تا می خورد و در تیجه سطحی تقریباً معادل با ۷۰ تتر برآی ترشح و جذب مواد فراهم می‌آورد و به این ترتیب اسکان و رود مواد غذایی را از طریق دیواره‌های روده به داخل خون فراهم می‌سازد. روده‌ای کوچک از نظر ساختمانی به سه قسم تقسیم می‌شود: قسمت فوقانی که دوازده نامیده می‌شود؛ قسم میانی که ژنون خوانده می‌شود و قسمت انتهایی که لیثوم نام دارد. لیثوم به محل دریچیدی اپیتوسکال ختم می‌شود. این درجه با سفکتور، عبور محبوبات روده کوچک (لیثوم) را به تاجیکی سکوم روده بزرگ کنترل کرده و از پرگشت باکتری‌ها به داخل روده کوچک جلوگیری به عمل می‌آورد. زایده کرمانت آپندیس با کمترین عملکرد و باید بدن عضله‌ای صفوایی در محل آمیبل وتر، صغا و ترشحات پانکراس را به داخل دوازده تنحیه می‌کند.

روده بزرگ شامل قلمه بالاآرونده در قسمت راست شکم، قلمه لافق در حد فاصلین بین قسمت راست به چپ فوکانی شکم و قلمه پایین‌رونده در قسمت چپ شکم است. قسمت انتهایی روده بزرگ از کولون سیمگمونید راست‌روده و مقدد تشکیل شده است. خروجی مقدد با شیکاهای از عضلات مخلطاً پوشیده شده که سازنده‌ی سفکتورهای داخلی و خارجی مقدد است.

لوله گوارش از شریان‌هایی که از تمام طول آنورت سینه‌ای و شکمی منشعب شده‌اند، خون دریافت می‌کند از مهم‌ترین آنها، شریان معده‌ای و نیز شریان‌های مزانتریک^۱ فوکانی و تختانی هستند. خون برگشته از این اندام‌ها و طحال توسط وریدهای سازنده‌ی ورید باب دریافت می‌شود. سیستم وریدی باب از پنج ورید بزرگ شامل مزانتریک فوکانی، مزانتریک تختانی، معده‌ای، طحالی^۲ و

تقریباً روده پانکراس را پیوشنده (تصویر ۲۸-۱) معده، کیسه‌ای غضلانی توخالی با تکمای تقریبی ۱۵۰ میلی‌لیتر است. معده، ذخیره‌کننده مواد غذایی در هنگام غذا خوردن است، بدغایوه مایعات هضم کننده را ترشح می‌کند و غذای نیمه هضم شده با کیموس را به داخل روده کوچک وارد می‌سازد. دهانه‌ی ورودی معده، محل اتصال مری - مدهای خوائده می‌شود. معده را می‌توان از نظر ساختاری به چهار بخش تقسیم کرد کارهای^۳ (ایا ورودی معده)، قاعده، تنه و پیلور^۴ (ایا خروجی معده). غضله‌ای صاف حلقوی موجود در دیواره‌ی پیلور، اسفکتور پیلور را تشکیل می‌دهد و کنترل کننده‌ی دهانه‌ی بین معده و روده کوچک است.



تصویر ۲۸-۱. اندامهای سیستم گوارش و ساختارهای مربوطه.

4. Ileocecal valve

5. Cecum

6. Appendix

7. Ampulla of Vater

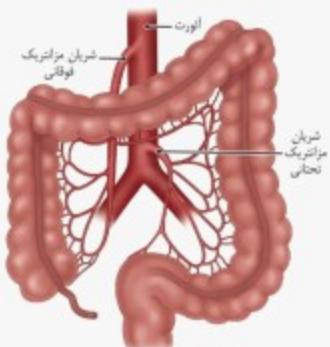
8. Mesenteric

9. Splenic

1. Cardia

2. Fundus

3. Pylorus



تصویر ۳۸-۲. ساختمن و گردش خون روده‌ی بزرگ.

- **دفع مواد هضم و جذب نشده و سایر مواد زائد از بدن.**
بعد از خوردن غذا، حين عبور آن از لوله گوارش، غذا با ترشحات مختلف آینخته می‌شود که در ترتیج به هضم، جذب، یا خروج از لوله گوارش کمک می‌شود.

جویدن و بلعیدن

- فرآیند هضم، با جویدن غذا شروع می‌شود، زیرا در حين جویدن، غذا به تکه‌های کوچک قابل بلع و مخلوط شدن با آنزیمه‌های گولشی تقسیم می‌شود خوردن یا حتی دیدن، بوبین، یا شنیدن غذا می‌تواند موجب ترشح رفکتیس بزاق شود. روزانه حدود ۱/۵ لیتر بزاق از غدد پاروتید، زیر لکه و زیر زبان^۱ ترشح می‌شود بزاق اولین ترشح است که با غذا تماش پیدا می‌کند بزاق حاوی ازیم پتیلین^۲ یا آمیلاز بزاقی^۳ است که هضم مواد نشاسته‌ای را آغاز می‌کند بزاق همچنین حاوی موكوس^۴ و آب است که به لرزنده شدن مواد غذایی در حين جویدن و در ترتیج بلع راحت‌تر آن‌ها کمک می‌کند.

-
2. Parotid
 3. Submandibular
 4. Sublingual
 5. Ptyalin
 6. Salivary amylase
 7. Mucus

وریدهای سیستیک^۱ تشکیل شده است که نهایتاً ورید پورت را تشکیل داده و به کبد وارد می‌شود. خون در تمامی کبد پخش می‌شود و سپس در وریدهای کبدی جمع‌آوری می‌گردد. این وریدها به ورید لجوف تحتانی ختم می‌شوند. شریان معده‌ای و شریان‌های مازاتریک فوقاری و تحسانی از اهمیت خاصی برخوردارند. آکسیژن و مواد غذایی توسط شریان معده‌ای، به معده و توسط شریان‌های مازاتریک، به روده رسانده می‌شوند (تصویر ۳۸-۲) خون وریدی از روده کوچک، سکون و کولون بالارونده و افقی توسعاً ورید مازاتریک فوقاری بازگشت داده می‌شود. این ورید مخلطیاً شاخه‌های متشر شریان مازاتریک فوقاری است. جریان خون لوله گوارش حدود ۷۰٪ از کل بازده قلب را تشکیل می‌دهد که این مقدار بعد از خوردن غذا به میزان قابل توجهی افزایش می‌یابد.

عصیب کبری اولنه گوارش از سواحل سمهاییک و پاراسمهاییک سیستم عصیب خودکار است. به طور کلی اعصاب سمهاییک تأثیری مهارکننده بر لوله گوارش دارند و موجب کلاغش ترشح و حرکت معده و سبب انتقاض اسفکترها و عرق خونی می‌شوند تحریک اعصاب پاراسمهاییک باعث افزایش حرکت و فعالیتهای ترشحی می‌شود. اسفکترها تحت تأثیر تحریک پاراسمهاییک، شل می‌شوند به استثنای اسفکتر قسمت فوقاری مری و اسفکتر خارجی مقعد، که تحت کنترل ارادی قرار دارند.



کارکرد سیستم گوارش

تمام سلول‌های بدن نیازمند مواد غذایی هستند. این مواد مقداری از غذاهای حاوی پروروننده‌ها، چربی‌ها، کربوهیدرات‌ها، پیتامین‌ها، مواد معدنی، قیمت‌های سواژه و سایر سبزیجات و حتی از مواد فاقد لزیش غذایی حاصل می‌شوند. کارکردهای اساسی لوله گوارشی عبارتند از:

- شکستن مواد غذایی و تبدیل آنها به مولکول‌های قابل هضم.
- جذب مولکول‌های مغذی کوچک تولید شده توسط فرآیند هضم به داخل جریان خون.

-
1. Cystic

BRUNNER & SUDDARTH'S TEXTBOOK OF Medical – Surgical Nursing 15th Edition

9

Janice L. Hinkle, PhD, RN, CNRN

Kerry H. Cheever, PhD, RN

Kristen J. Overbaugh, PhD, RN, ACNS-BC, CHPN

با اطمینان پاسخگوی چالش‌های اقدامات پرستاری داخلی جراحی امروز است

این درسنامه پرستاری که در عسال اخیر مورد اعتماد مدرسان، دانشجویان و پرستاران بالینی بوده است، رایج ترین و جامع ترین مطالب برای موقوفیت در عرصه‌های پهداشت و درمان در حال تغییر را رانه می‌کند. پانزدهمین ویراست به روزرسانی شده‌ی این کتاب براساس نیازهای یادگیری ذهنی، با ترکیبی از رویکردهای جذاب همراه با موردهای مطالعه و ابزارهای یادگیری طراحی شده است که به شما کمک می‌کند روش‌های ضروری مراقبت از بیمار را بتوانید در محیط‌های مراقبت واقعی به کار ببرد و به درک عملی بهتری از چگونگی به کار گیری مطالب فراگرفته شده چهت موقوفیت در کار پرستاری پرسید.

مهم‌ترین تغییرات ویراست جدید به شرح زیر هستند:

یک فصل جدید درباره پرسنی و مدیریت بیماران LGBTQ یا کمک به چالش‌های مراقبت از این جمعیت اضافه شده است. بخش‌های ملاحظات مربوط به کهنه‌سری‌بازان و ملاحظات کووید ۱۹ جدید هستند.

مطالعات موردي QSEN در هر بخش و تصریف‌های تفکر انتقادی پایان فصل‌ها به طور کل تغییر کردند. محتواهای مدیریت و مراقبت پرستاری گسترش داده شده‌اند.

مباحث بالینی مربوط به بخش‌های تنفس، گوارش، قلبی عروقی و عضلاتی اسلکتی در حد وسیعی بروزرسانی شده‌اند. نماهای ژنتیک، دشواری‌های اخلاقی، خلاصه پژوهش پرستاری و اطلاعات مراقبت حاد به روزرسانی شده‌اند.

با تمرکز بر نیازهای روز مدرسان و دانشجویان، مباحث اصول اساسی مراقبت با تأکید بر کاربرد آنها در امور پرستاری داخلی جراحی در هم امیخته شده و بازنگری شده‌اند.

اطلاعات مربوط به روش‌ها یا وسائل درمانی که در ویراست قبلی در فصل‌های جداگانه بودند، با تمرکز بر وضعیت‌های سلامتی در فصل‌ها پخش شده‌اند، جایی که کاربرد این مodalیت‌ها با مدیریت پرستاری و فرآیند پرستاری مرتبط است.

شنیدارهای مهارت مفهومی، مفاهیم پایه پرستاری را برای بیرون در گک موضوع‌های ساخت، به عنوان پیش‌نویس آزمون تطبیقی، برجهسته و واضح می‌کند.

بازگویی داستان بیمار که توسط اتحادیه ملی پرستاری نوشته شده است، راهی جذاب برای شروع مکالمه‌های معنادار در کلاس درس است.

بخش‌های فرآیند پرستاری و برنامه‌های مراقبت پرستاری شمارا با ملاحظات مهم مراقبت موثر آشنا می‌کند. نماها و جداول چکیده و شفاف عصاره‌ای از اطلاعات پیچیده‌ی مربوط به پرسنی، عوامل خطر، مراقبت در منزل، ژنتیک در

پرستاری، آموزش به بیمار، ارتقای سلامت، اخلاق و فارماکولوژی برای دسترسی سریع و فهم بیشتر است.

بخش‌های ملاحظات سالمندی و سُکل‌های فیزیولوژی و پاتوفیزیولوژی چهت شفاف‌سازی برای مداخلات پرستاری در

طیف وسیع و مختلفی از مراقبت است.



9786223068850
www.jph.ir

