



مرور جامع

پرستاری بهداشت جامعه

بر اساس آخرین سرفصل دروس شورای عالی برنامه ریزی آموزش پزشکی
به همراه آزمون های وزارت بهداشت دانشگاه آزاد و دانشگاه تربیت مدرس

ترجمه و گردآوری

اسحاق ایلدرآبادی

دانشجوی دکترا و عضو هیات علمی

زیر نظر

دکتر فاطمه دباغی

دکترای مدیریت خدمات بهداشتی
استادیار دانشگاه علوم پزشکی ایران

سرشناسه	ایلدرا آبادی، اسحق
عنوان و نام پدیدآورنده	مرور جامع پرستاری بهداشت جامعه / تألیف و گردآوری اسحاق ایلدرآبادی با نظارت فاطمه دباغی.
مشخصات ویراست	ویراست ۲.
مشخصات نشر	تهران: جامه‌نگر، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	۳۲۳ ص.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۱۰۱-۱۹۶-۲
وضعیت فهرست‌نویسی	فیا
یادداشت	کتابنامه.
موضوع	پرستاری بهداشت جامعه
موضوع	پرستاری بهداشت جامعه -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
شناسه‌ی افزوده	دباغی، فاطمه، ۱۳۲۸ - ناظر
رده‌بندی کنگره	۶۱۰/۷۳۳۳ م ۳ / الف ۹۸ / RT
رده‌بندی دیویی	۶۱۰/۷۳۳۳
شماره‌ی کتابشناسی ملی	۲۸۶۵۸۹۹



این اثر، مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان می‌باشد. هیچ بخشی از کتاب به هیچ شکلی اعم از فتوکپی، بازنویسی، مطالب در هرگونه رسانه‌ای از جمله کتاب، لوح فشرده، مجلات، بدون اجازه کتبی ناشر قابل استفاده نیست و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

- مرور جامع پرستاری بهداشت جامعه
- تألیف و گردآوری: اسحاق ایلدرآبادی
- با نظارت: دکتر فاطمه دباغی
- ناشر: نشر جامه‌نگر
- ویراست دوم
- نوبت و سال چاپ: چاپ اول - ۱۳۹۱
- شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
- صفحه‌آرایی: آرساگو
- طرح جلد: محبوبه اله‌مرادی
- لیتوگرافی: آبرنگ / چاپ: افروز / صحافی: چاوش
- بهای: ۱۹۹۰۰ تومان
- شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۰۱-۱۹۶-۲

ناشر برگزیده دانشگاهی بیست‌ونهمین نمایشگاه بین‌المللی کتاب (۱۳۹۱)

تهران: خ انقلاب - مقابل درب اصلی دانشگاه تهران - خ فخر رازی - خ نظری غربی - شماره ۸۲ - تلفن: ۶۶۴۹۳۷۱۶ - ۶۶۴۹۴۱۸۷
فروش اینترنتی: www.jameenegar.com

- کتاب‌فروشی‌های معتبر پزشکی سراسر کشور
- ارواک: حیدری • اردبیل: خیام • ارومیه: شاهد ایثارگران • اصفهان: رازی • یزاک • اهواز: رشد • بین‌الملل • بابل: علی‌زاده • بجنورد: بهمنشیر • بروجرد
- ولایت • بندرعباس: امتداد • بوشهر: کتاب فروشی عماد • بیرجند: آذین • تالش: جامه‌نگر • تبریز: بابک • صالح‌زاده • رستخیز: تنکابین: میرچی •
- جهرم: کلبه کتاب • خرم‌دره: مسلم • خرم‌آباد: نشر دانشگاهیان • رشت: دانشگاه آزاد پل طالشان • ارجمند • مژده • زاهدان: کالج • زنجان: شهر کتاب •
- ساری: هدف • سوادکوه: کوثر • سمنان: نسیم • شیراز: مرکز کتاب دانشگاه علوم پزشکی شیراز - جمالی • قم: فاضل • کاشان: خانه کتاب • گومان: پایپروس
- حاجی‌پور • گرمانشاه: دانشمند • گرگان: دانشجو • مشهد: دانشجو - نمایشگاه علوم پزشکی چهار دانشگاهی • همدان: روزاندیش - دانشجو.

پیش‌گفتار

سری مرور جامع (DRS) سعی بر آن دارد که با مجموعه‌ای از مطالب تفکیکی و سرفصل‌بندی‌شده، به یادگیری شما کمک کرده و یا فراموشه‌ایتان را تثبیت کند. پاسخ دادن به سؤالات انتهایی هر فصل، بدون آمادگی و مطالعه‌ی قبلی کافی نیست؛ لذا توصیه می‌شود پس از مطالعه‌ی هر فصل، سؤالات را مرور کنید. این سری، شامل خلاصه‌ی جامع دروس اصلی به انضمام نکات و تست‌های برگزیده‌ی کنکور ارشد و تست‌های تکمیلی می‌باشد.

سری کتاب‌های **مرور جامع (DRS)** بر اساس سال‌ها تجربه‌ی نشر پرستاری برای آمادگی هرچه بیشتر دانشجویان و داوطلبان کنکور ارشد و آزمون‌های پرستاری تدوین شده است، به طوری که با مطالعه‌ی این مجموعه‌ها، حداکثر بهره‌وری را داشته باشند.

این کتاب، یکی از مجموعه کتاب‌های **سری مرور جامع** می‌باشد که ترجمه و تالیفی است از آخرین ویراست منابع داخلی و خارجی بهداشت جامعه.

سایر جلدهای این مجموعه به شرح زیر می‌باشند:

- ... سری مرور جامع (DRS) پرستاری داخلی و جراحی
- ... سری مرور جامع (DRS) پرستاری کودکان
- ... سری مرور جامع (DRS) پرستاری و بهداشت مادران و نوزادان
- ... سری مرور جامع (DRS) بهداشت روان (۱ و ۲)
- ... کتاب جامع پرستاری (DRS تک‌جلدی)

ناشر

* * *

مقدمه

دانشجویان پرستاری و داوطلبان شرکت در آزمون‌های کارشناسی ارشد با مشکلاتی از قبیل کمبود وقت و در دسترس نبودن منابع معتبر و جامع، روبرو هستند. از طرفی بر کسی پوشیده نیست که آشنایی با نمونه سئوالات امتحانی، علاوه بر این که برای دانشجویان جنبه خودآزمایی دارد، مطالعات آنها را نیز عمیق‌تر نموده و باعث آمادگی بیشتر آنها در پاسخ به سئوالات آزمون‌ها می‌شود. لذا اینجانب در این کتاب سعی نموده‌ام که نکات اصلی مباحث را (طبق سرفصل دروس پرستاری بهداشت جامعه، دوره‌ی کارشناسی پرستاری) عنوان نمایم و در پایان هر فصل، سئوالات آزمون‌های کارشناسی ارشد سنوات گذشته‌ی وزارت بهداشت، دانشگاه آزاد و تربیت مدرس و سئوالات متفرقه‌ی دیگری پاسخ داده شده است. پاسخ بیشتر سئوالات در متن اصلی وجود دارد و در مورد بقیه‌ی سئوالات نیز تلاش شده که به صورت تشریحی پاسخ داده شود.

در تهیه‌ی این کتاب از رهنمودهای استاد محترم، خانم دکتر دباغی برخوردار بوده‌ام که لازم است از ایشان تشکر و قدردانی نمایم.

با تمام سعی و تلاشی که در تهیه‌ی این کتاب شده است، مسلماً خالی از نقص نیست. لذا نظرات و پیشنهادات سازنده‌ی خوانندگان محترم جهت تکمیل هرچه بیشتر کتاب در چاپ‌های بعدی، موجب امتنان خواهد شد.

* نشانی پست الکترونیکی مؤلف: ildarabad@gmail.com

اسحاق ایلدرآبادی
مؤلف

* * *

فهرست مطالب

فصل ۱ < سلامت و بیماری..... ۱۲	فصل ۴ < شاخص‌های بهداشتی..... ۴۲
بهداشت..... ۱۳	موارد کاربرد شاخص‌های بهداشتی..... ۴۳
تاریخچه‌ی پرستاری بهداشت جامعه..... ۱۵	مهمترین شاخص‌های بهداشتی..... ۴۳
فعالیت‌های پرستاران بهداشت جامعه..... ۱۵	پرشن‌نامه..... ۴۸
مفاهیم مختلف سلامتی..... ۱۶	پاسخ‌نامه..... ۵۱
الگوهای سلامتی..... ۱۶	فصل ۵ < اقتصاد سلامت..... ۵۲
ابعاد سلامتی..... ۱۶	اقتصاد سلامت..... ۵۳
طیف سلامت و بیماری..... ۱۷	اصول علم اقتصاد..... ۵۳
پدیده‌ی کوه یخ بیماری..... ۱۷	رشد اقتصادی..... ۵۴
علل بیماری‌ها..... ۱۷	ابزارهای تحلیل اقتصادی..... ۵۴
عوامل مؤثر در بهداشت و سلامتی..... ۱۸	نقش پرستار در اقتصاد مراقبت سلامت..... ۵۵
نظام‌های عرضه‌ی خدمات بهداشتی - درمانی در جهان..... ۲۰	راهکارهای پیشگیری اقتصادی..... ۵۶
پرشن‌نامه..... ۲۲	فصل ۶ < شبکه‌ی بهداشتی - درمانی در ایران..... ۵۷
پاسخ‌نامه..... ۲۶	ضوابط گسترش واحدهای بهداشتی..... ۵۷
فصل ۲ < سازمان‌های بهداشت بین‌المللی..... ۲۷	(۱) سطح شهرستان..... ۵۸
سازمان بهداشت جهانی..... ۲۷	(۲) سطح استان..... ۶۰
سازمان یونیسف..... ۲۸	سطوح مراقبت‌های بهداشتی..... ۶۰
سازمان کشاورزی و غذا..... ۲۸	مراقبت‌های بهداشتی اولیه..... ۶۰
سازمان بین‌المللی کار..... ۲۹	پرشن‌نامه..... ۶۳
سایر سازمان‌ها..... ۲۹	پاسخ‌نامه..... ۶۸
پرشن‌نامه..... ۳۰	فصل ۷ < جمعیت و بهداشت جامعه..... ۶۹
پاسخ‌نامه..... ۳۱	جمعیت‌شناسی..... ۶۹
فصل ۳ < پیشگیری..... ۳۳	تولد (باروری)..... ۷۰
سیر طبیعی بیماری..... ۳۳	شاخص‌های باروری..... ۷۰
پیشگیری..... ۳۳	اثرات افزایش رشد جمعیت..... ۷۱
پرشن‌نامه..... ۳۸	گروه‌های آسیب‌پذیر..... ۷۱
پاسخ‌نامه..... ۴۱	

۱۰۵.....	پرسش نامه	۷۲.....	نظریه های سالمندی
۱۰۶.....	پاسخ نامه	۷۴.....	اقدامات
۱۰۷.....	پرسش نامه	۷۵.....	پرسش نامه
۱۰۸.....	پاسخ نامه	۷۶.....	پاسخ نامه
فصل ۱۲ < پیشگیری و کنترل بیماری ها .. ۱۰۷		فصل ۸ < بهداشت مادر و کودک .. ۷۷	
۱۰۷.....	اصطلاحات رایج در اپیدمیولوژی بیماری ها	۷۷.....	شاخص های مراقبت بهداشت مادر و کودک
۱۱۱.....	روش های کنترل و پیشگیری بیماری های واگیردار	۷۸.....	تعیین تاریخ احتمالی زایمان
۱۱۲.....	وظایف پرستار بهداشت جامعه در کنترل و پیشگیری بیماری ها	۷۹.....	واکسیناسیون در دوران بارداری
۱۱۳.....	پرسش نامه	۸۱.....	پرسش نامه
۱۱۸.....	پاسخ نامه	۸۲.....	پاسخ نامه
فصل ۱۳ < گروه بهداشت .. ۱۱۹		فصل ۹ < بهداشت مدارس .. ۸۳	
۱۱۹.....	نقش های پرستار بهداشت جامعه	۸۳.....	خدمات بهداشت مدارس
۱۲۰.....	گروه	۸۴.....	حداقل استانداردهای بهداشت محیط مدرسه
۱۲۰.....	همبستگی گروه	۸۶.....	فعالیت های پرستار بهداشت مدارس
۱۲۱.....	پویایی گروه	۸۶.....	پرسش نامه
۱۲۱.....	مراحل تشکیل گروه	۸۸.....	پاسخ نامه
۱۲۳.....	نقش های گروه	فصل ۱۰ < آموزش بهداشت .. ۸۹	
۱۲۳.....	انواع گروه ها	۸۹.....	اصول آموزش بهداشت
۱۲۳.....	هنگام ها	۹۰.....	مراحل آموزش بهداشت
۱۲۵.....	پرسش نامه	۹۱.....	روش های آموزش بهداشت
۱۲۶.....	پاسخ نامه	۹۱.....	نکات مورد توجه در طراحی برنامه آموزش بهداشت
فصل ۱۴ < ایمن سازی و واکسیناسیون .. ۱۲۷		۹۵.....	نظریه ها و الگوهای آموزش بهداشت
۱۲۷.....	راه های حفاظت افراد در برابر بیماری	۹۵.....	الگوی برنامه ریزی پرستار - پروسید
۱۲۷.....	دفاع غیر اختصاصی (مقاومت)	۹۵.....	مدل اعتقاد بهداشتی
۱۲۸.....	ایمنی (دفاع اختصاصی)	۹۶.....	مدل ارتقاء سلامت پندر
۱۲۹.....	انواع ایمنی	۹۷.....	موانع ارتباط
۱۳۰.....	واکسن	۹۷.....	ارتباط آموزش بهداشت با پیشگیری
۱۳۱.....	زنجیره ای سرما	۹۹.....	پرسش نامه
۱۳۴.....	نوبت های واکسیناسیون	۱۰۱.....	پاسخ نامه
۱۳۴.....	برنامه ای گسترش ایمن سازی (EPI)	فصل ۱۱ < بهداشت روانی .. ۱۰۳	
۱۴۲.....	۹ واکسن اجباری علیه بیماری های هدف	تعریف کارشناسان سازمان بهداشت جهانی از بهداشت روانی .. ۱۰۳	
۱۴۲.....	سرخک	۱۰۳.....	هدف بهداشت روانی
۱۴۳.....	هپاتیت B (سرمد)	۱۰۳.....	اصول اساسی بهداشت روانی
۱۴۵.....	سل	۱۰۴.....	علل بیماری های روانی
۱۴۸.....	فلج اطفال (پولیومیالیت)	۱۰۴.....	سلامت روان در دوره های مختلف زندگی
۱۵۰.....	دیفتری	۱۰۴.....	پیشگیری از بیماری های روانی
۱۵۱.....	سیاه سرفه		
۱۵۲.....	کزاز		
۱۵۳.....	سرخچه (روبل)		

فصل ۱۹ < خانواده‌های آسیب‌پذیر.....	۱۹۹
انواع خانواده‌های آسیب‌پذیر.....	۱۹۹
خانواده‌های مهاجر.....	۲۰۰
فقر و خانواده.....	۲۰۱
طلاق.....	۲۰۲
پرسش‌نامه.....	۲۰۴
پاسخ‌نامه.....	۲۰۵

فصل ۲۰ < معلولیت در خانواده.....	۲۰۷
اقسام معلولیت.....	۲۰۷
خصوصیات معلولیت.....	۲۰۸
خانواده و معلولیت.....	۲۰۹
پیشگیری از معلولیت.....	۲۰۹
پرسش‌نامه.....	۲۱۱
پاسخ‌نامه.....	۲۱۳

فصل ۲۱ < بحران در خانواده.....	۲۱۵
انواع بحران.....	۲۱۵
مراحل واکنش فرد نسبت به بحران.....	۲۱۵
ارزایی فرد بحران‌زده.....	۲۱۶
سطوح پیشگیری در بحران.....	۲۱۶
پرسش‌نامه.....	۲۱۷
پاسخ‌نامه.....	۲۱۸

فصل ۲۲ < سوء رفتار در خانواده.....	۲۱۹
خشونت.....	۲۱۹
سوء رفتار.....	۲۲۰
کار کشیدن از کودک.....	۲۲۲
سوء رفتار با زنان.....	۲۲۳
نقش پرستار در پیشگیری از سوء رفتار.....	۲۲۳
پرسش‌نامه.....	۲۲۴
پاسخ‌نامه.....	۲۲۴

فصل ۲۳ < اعتیاد.....	۲۲۵
شاخص‌های اعتیاد.....	۲۲۵
انگیزه‌های شروع سوء مصرف مواد.....	۲۲۵
عوارض اعتیاد.....	۲۲۶
درمان اعتیاد.....	۲۲۶
پیشگیری از اعتیاد.....	۲۲۷
پرسش‌نامه.....	۲۲۸
پاسخ‌نامه.....	۲۲۹

اوربوم.....	۱۵۴
هاری.....	۱۵۵
مننژیت مننژوکوککی.....	۱۵۷
برنامه‌ی واکسیناسیون تب زرد.....	۱۵۸
واکسن آنفلوآنزا.....	۱۵۹
کارایی واکسن.....	۱۶۰
میزان شیوع بیماری.....	۱۶۰
پرسش‌نامه.....	۱۶۱
پاسخ‌نامه.....	۱۷۲

فصل ۱۵ < ازدواج.....	۱۷۳
فواید ازدواج از نظر اسلام.....	۱۷۳
عوامل مهم در گزینش همسر.....	۱۷۳
نقش پرستار در مشاوره‌ی زنیکی.....	۱۷۴
پرسش‌نامه.....	۱۷۵
پاسخ‌نامه.....	۱۷۶

فصل ۱۶ < خانواده.....	۱۷۷
انواع خانواده.....	۱۷۷
وظایف و کارکردهای خانواده‌های سنتی.....	۱۷۸
وظایف و کارکردهای خانواده‌ی معاصر.....	۱۷۸
رویکردهای پرستاری خانواده.....	۱۷۹
تئوری‌های پرستاری خانواده.....	۱۷۹
پرسش‌نامه.....	۱۸۳
پاسخ‌نامه.....	۱۸۴

فصل ۱۷ < ساختار خانواده.....	۱۸۵
تئوری‌های مورد استفاده برای مطالعه‌ی خانواده بر اساس فرایند پرستاری در خانواده.....	۱۸۵
ابعاد اساسی ساختار خانواده.....	۱۸۶
نقش‌ها در خانواده.....	۱۸۶
الگوهای ارتباطی.....	۱۸۷
پرسش‌نامه.....	۱۸۹
پاسخ‌نامه.....	۱۹۰

فصل ۱۸ < مراحل زندگی خانواده.....	۱۹۱
تئوری تکاملی خانواده.....	۱۹۱
پیش‌فرض‌های تئوری تکاملی خانواده.....	۱۹۱
مراحل رشد خانواده.....	۱۹۲
پرسش‌نامه.....	۱۹۵
پاسخ‌نامه.....	۱۹۷

فصل ۲۴ < فرآیند پرستاری در خانواده .. ۲۳۱	فصل ۲۹ < جامعه .. ۲۷۹
فرآیند پرستاری .. ۲۳۱	انواع جامعه .. ۲۷۹
مدل های ارزیابی خانواده .. ۲۳۱	روش های بررسی و شناخت جامعه .. ۲۸۰
مراحل فرآیند پرستاری در خانواده .. ۲۳۵	پزشکی اجتماعی .. ۲۸۱
اپگر خانواده .. ۲۳۶	اپیدمیولوژی و بهداشت جامعه .. ۲۸۱
پرشن نامه .. ۲۳۸	اکولوژی و بهداشت جامعه .. ۲۸۳
پاسخ نامه .. ۲۴۱	پرشن نامه .. ۲۸۴
	پاسخ نامه .. ۲۸۶
فصل ۲۵ < بازدید منزل .. ۲۴۲	فصل ۳۰ < بهداشت آب .. ۲۸۷
اهداف ویژه ی بازدید منزل .. ۲۴۳	آب آشامیدنی .. ۲۸۷
مراحل بازدید منزل .. ۲۴۴	خطرات آلودگی آب .. ۲۸۷
پرشن نامه .. ۲۴۵	طبقه بندی سختی آب .. ۲۸۸
پاسخ نامه .. ۲۴۸	مراحل تصفیه ی آب .. ۲۸۹
فصل ۲۶ < تغذیه ی کودک .. ۲۴۹	معیارهای کیفیت آب .. ۲۹۰
ترکیب شیر مادر .. ۲۵۰	پرشن نامه .. ۲۹۱
مزایای شیر مادر .. ۲۵۱	پاسخ نامه .. ۲۹۴
ممنوعیت دارویی در دوران شیردهی .. ۲۵۲	
موارد منع مصرف شیر مادر .. ۲۵۲	
مادران شاغل و شیردهی .. ۲۵۲	
روش های مختلف پیشگیری از بارداری در زنان شیرده .. ۲۵۳	
مشکلات شیردهی .. ۲۵۴	
تغذیه ی کمکی .. ۲۵۵	
پرشن نامه .. ۲۵۷	
پاسخ نامه .. ۲۵۸	
فصل ۲۷ < رشد و تکامل .. ۲۵۹	فصل ۳۱ < دفع بهداشتی فاضلاب .. ۲۹۵
معیارهای رشد .. ۲۵۹	تعیین درجه ی آلودگی فاضلاب .. ۲۹۵
تکامل .. ۲۶۱	روش های دفع فاضلاب .. ۲۹۶
نمودار رشد .. ۲۶۱	روش های تصفیه ی فاضلاب .. ۲۹۶
رشد سریع تر از منحنی مرجع .. ۲۶۳	پرشن نامه .. ۲۹۷
درجه ی شدت سوء تغذیه .. ۲۶۴	پاسخ نامه .. ۲۹۸
پرشن نامه .. ۲۶۵	
پاسخ نامه .. ۲۶۶	
فصل ۲۸ < تنظیم خانواده .. ۲۶۷	فصل ۳۲ < بهداشت زیانه .. ۲۹۹
انواع روش های تنظیم خانواده .. ۲۶۷	مراحل دفع زیانه .. ۲۹۹
قرص های پیشگیری از بارداری .. ۲۶۸	انواع روش های دفع زیانه .. ۲۹۹
	پرشن نامه .. ۳۰۲
	پاسخ نامه .. ۳۰۴

پرشن‌نامه.....	۳۳۲
پاسخ‌نامه.....	۳۳۳
فصل ۳۸ < آلودگی صوتی.....	۳۳۵
اثرات سروصدا.....	۳۳۵
مبارزه با سروصدا.....	۳۳۶
پرشن‌نامه.....	۳۳۸
پاسخ‌نامه.....	۳۳۸

فصل ۳۹ < بهداشت حرفه‌ای.....	۳۳۹
اهداف بهداشت حرفه‌ای.....	۳۳۹
اقدامات پزشکی.....	۳۳۹
عوامل زیان‌آور فیزیکی در محیط کار.....	۳۴۱
بیماری‌های ناشی از عوامل شیمیایی.....	۳۴۲
بیماری‌های ناشی از عوامل بیولوژیکی.....	۳۴۴
بیماری‌های ناشی از عوامل مکانیکی.....	۳۴۴
بیماری‌های ناشی از عوامل روانی.....	۳۴۵
بهداشت شغلی.....	۳۴۵
پرشن‌نامه.....	۳۴۶
پاسخ‌نامه.....	۳۵۰

فصل ۴۰ < بهداشت روستا.....	۳۵۱
محیط روستا و بهداشت.....	۳۵۱
تأثیر خاک بر تندرستی انسان.....	۳۵۲
راه‌های آلودگی خاک.....	۳۵۳
پرشن‌نامه.....	۳۵۴
پاسخ‌نامه.....	۳۵۴

فصل ۴۱ < بهداشت مواد غذایی.....	۳۵۵
عوامل مؤثر بر تغذیه‌ی انسان.....	۳۵۵
سوء تغذیه.....	۳۵۵
بهداشت کارگران مواد غذایی.....	۳۵۵
نقش پرستار و ماما در بهبود وضع تغذیه.....	۳۵۶
افزودنی‌های غذایی.....	۳۵۷
پرشن‌نامه.....	۳۵۸
پاسخ‌نامه.....	۳۶۰

فصل ۴۲ < برنامه‌ریزی و مدیریت خدمات بهداشتی.....	۳۶۱
مشخصات یک برنامه‌ی جامع بهداشتی.....	۳۶۱

فصل ۳۳ < بهداشت هوا.....	۳۰۵
منابع آلودگی هوا.....	۳۰۵
مواد آلوده‌کننده‌ی هوا.....	۳۰۵
(۱) گازها و بخارات.....	۳۰۵
(۲) مواد معلق.....	۳۰۷
مبارزه با آلودگی هوا.....	۳۰۸
پرشن‌نامه.....	۳۱۰
پاسخ‌نامه.....	۳۱۲

فصل ۳۴ < آلودگی ناشی از حشرات.....	۳۱۲
راه‌های انتقال بیماری از طریق بندپایان.....	۳۱۳
روش‌های مبارزه با بندپایان.....	۳۱۴
پرشن‌نامه.....	۳۱۵
پاسخ‌نامه.....	۳۱۶

فصل ۳۵ < بهداشت مسکن.....	۳۱۷
تأمین حرارت و رطوبت مناسب و تهویه‌ی کافی مسکن.....	۳۱۷
آلودگی هوا در محیط منزل.....	۳۱۷
تأمین تهویه.....	۳۱۷
مسکن و وضعیت سلامت افراد.....	۳۱۹
پرشن‌نامه.....	۳۲۰
پاسخ‌نامه.....	۳۲۰

فصل ۳۶ < سوانح و حوادث و بهداشت.....	۳۲۱
در بلایا.....	۳۲۱
سازمان‌های بهداشت بین‌المللی در شرایط اضطراری.....	۳۲۱
اقدامات در شرایط اضطراری.....	۳۲۲
عوامل مؤثر بر وسعت و شدت بلایا.....	۳۲۲
مراحل مدیریت بلایا.....	۳۲۲
اقدامات بهداشت محیط در شرایط اضطراری.....	۳۲۳
سوانح و حوادث.....	۳۲۵
پرشن‌نامه.....	۳۲۷
پاسخ‌نامه.....	۳۲۸

فصل ۳۷ < بهداشت پرتوها.....	۳۲۹
منابع مواد پرتوزا.....	۳۲۹
واحد سنجش مواد پرتوزا.....	۳۲۹
اثرات پرتوهای یون‌ساز.....	۳۳۰
اعضای بحرانی.....	۳۳۰

۳۸۶..... طرح درمانی گروه الف	۳۶۱..... نیاز بهداشتی
۳۸۷..... اقدامات درمانی در گروه ب	۳۶۲..... مراحل برنامه‌ریزی
۳۸۷..... اقدامات درمانی در گروه ج	۳۶۳..... مدیریت
۳۸۸..... پیشگیری از اسهال	۳۶۴..... پرسش‌نامه
۳۸۹..... پرسش‌نامه	۳۶۵..... پاسخ‌نامه
۳۹۰..... پاسخ‌نامه	
	فصل ۴۳ < تحقیق در پرستاری
۳۹۱..... فصل ۴۵ < آسیب‌های اجتماعی	۳۶۷..... مراحل تحقیق
۳۹۱..... تعاریف	۳۷۰..... مطالعات توصیفی
۳۹۱..... بزه‌کاری	۳۷۲..... انواع مطالعات توصیفی
۳۹۲..... پرسش‌نامه	۳۷۳..... مطالعات تحلیلی
۳۹۳..... پاسخ‌نامه	۳۷۳..... ۱- مطالعه‌ی شاهد - موردی (گذشته‌نگر)
	۳۷۵..... ۲- مطالعات هم‌گروه
۳۹۵..... فصل ۴۶ < غربالگری	۳۷۹..... ۳- مطالعه مقطعی دو گروه
۳۹۵..... اهداف غربالگری	۳۷۹..... مطالعه تجربی یا مداخله‌ای
۳۹۶..... آزمون غربالگری	۳۸۲..... پرسش‌نامه
۳۹۹..... پرسش‌نامه	۳۸۴..... پاسخ‌نامه
۴۰۰..... پاسخ‌نامه	
	فصل ۴۴ < اسهال
۴۰۱..... آزمون	۳۸۵..... انواع اسهال
۴۰۱..... سوالات چهارگزینه‌ای	۳۸۵..... علل اسهال
۴۲۴..... پاسخ‌ها	۳۸۶..... اختلالات همراه اسهال
	۳۸۶..... اقدامات درمانی