

هنگامیک پزشکی برونر و سوارث

داخلی و جراحی

ویرایش یازدهم ۲۰۰۸

به انضمام سوالات ارشد سراسری، مدرس و آزاد ۸۶

زیر نظر و ویرایش: صدیقه سالمی

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

ترجمه: طاهره نجفی

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

دانشجوی دکترای پزشکی

مرتضی زینعلی

سرشناسه	جانسون جویس یانگ Johnson, Joyce Young
عنوان و نام	هندبوک پرستاری برونز و سودارت داخلی و جراحی / جویس یانگ جانسون
بدیدآور	زین نظر و ویرایش صدیقه سالمی، ترجمه طاهره نجفی، مرتضی زینعلی
مشخصات نشر	تهران: سالمی، جامعه نگر، ۱۳۸۶
مشخصات ظاهری	۹۳۶ ص.؛ ۱۷×۱۱ ص. ۴
شابک	۹۰۰۰ غریبال: تومیز: 9789648760392 هارده: ۷۹۰۰۰ ریال 9789648760392
وضعیت فهرست نویسی	فنیاً کتاب حاضر چکیده‌ای است از کتاب: Brunner & suddarth's textbook of medical surgical nursing 11th ed, c2008
یادداشت	عنوان دیگر: هندبوک پرستاری داخلی و جراحی برونز و سودارت ۲۰۰۸
یادداشت	نمایه
عنوان دیگر	پرستاری داخلی - جراحی
عنوان دیگر	هندبوک پرستاری داخلی - جراحی برونز و سودارت ۲۰۰۸
موضوع	جراحی -- دستنامه‌ها
موضوع	جراحی -- پرستاری و مراقبت -- دستنامه‌ها
شناسه افزوده	نجفی، طاهره، مترجم
شناسه افزوده	زینعلی، مرتضی، ۱۳۵۳ - مترجم
شناسه افزوده	سالمی، صدیقه، ۱۳۲۷ - ویراستار
شناسه افزوده	برونز، لیلیان شولتس، ۱۹۱۸ - م. Brunner, Lillian sholtis پرستاری
شناسه افزوده	داخلی - جراحی
شناسه افزوده	سردارت، دوریس اسمیت، Suddarth, Doris Smith پرستاری داخلی - جراحی
رده بندی کنگره	جراحی
رده بندی دیویی	RT51/ ج ۲۵۰.۱۷ ۱۳۸۶
شماره کتابخانه ملی	۶۱۷/۰۲۳۱
	۱۰۹۸۲۷۷



هندبوک پرستاری داخلی و جراحی برونز و سودارت ۲۰۰۸

ترجمه طاهره نجفی، مرتضی زینعلی، ویرایش صدیقه سالمی

صفحه آرای: نشر سالمی، طرح جلد: انوشیروانی

ناظر چاپ: حمید الوندی

لیتوگرافی: آبرنگ، چاپ: افرنک، صحافی: زنوز

تیراژ: ۳۳۰۰ نسخه، نوبت چاپ: اول ۱۳۸۶

بها با جلد شومیز: ۶۹۰۰۰ ریال، بها با جلد هارده: ۷۹۰۰۰ ریال

شابک ۲-۳۹-۸۷۶۰-۹۶۴-۹۷۸-978-964-8760-39-2 ISBN: 978-964-8760-39-2

مرکز فروش و پخش: دفتر مرکزی نشر سالمی و جامعه نگر

روبروی درب اصلی دانشگاه تهران، خیابان فخر رازی، خیابان وحید نظری،

پلاک ۱۹۴ - تلفن ۶۴۹۴۱۸۷ و ۶۴۹۳۷۱۶

توجه!!!

تمامی حقوق برای ناشر محفوظ است. این کتاب مشمول قانون حمایت از مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸/۱۱/۱۱ و قانون ترجمه و تکثیر کتب و نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۰/۱۰/۰۶ می‌باشد. بازنویسی، خلاصه‌برداری یا برداشت بخشی از متن یا شکل‌ها و جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب‌های ترجمه، تألیف، خلاصه، تست یا نرم‌افزار بدون اجازه کتبی ناشر، غیرقانونی و شرعاً حرام بوده و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

هندبوک پرستاری داخلی و جراحی برونز و سودارث ۲۰۰۸ مکمل و مروری از مجموعه ۱۶ جلدی برونز و سودارث است که با استقبال دانشجویان و اساتید پرستاری سراسر کشور روبرو شده است.

کتاب حاضر که چکیده درسنامه فوق می باشد دربر گیرنده اطلاعات مربوط به بیش از ۲۰۰ نوع از بیماریهای شایع داخلی و جراحی می باشد. سعی شده است اعم مطالب داخلی جراحی در این مجموعه گنجانده شود. در تلخیص آن نکات و نیازهای بالینی دانشجویان نیز مورد نظر بوده است.

سعی و تلاش مترجمان این کتاب بر این بوده ترجمه ای روان و با رعایت امانت داری کامل خدمت جامعه پرستاری ارایه کنند. در اول کتاب فهرست بیماریها بر اساس اسامی فارسی و لاتین و در پایان کتاب واژه های مهم و کلیدی به صورت نمایه آمده است تا دسترسی به اطلاعات سریعتر صورت گیرد. از آنجایی که این کتاب به عنوان یک نیاز ضروری جهت دانشجویان پرستاری و پرستاران شاغل در بخش های داخلی و جراحی و داوطلبان امتحانات مختلف پرستاری بویژه کارشناسی ارشد مورد استفاده می باشد سوالات کارشناسی ارشد سراسری، مدرس و آزاد جهت مقایسه و خودآزمایی در پایان کتاب آمده است.

انتقادات و راهنمایی های شما خوانندگان گرامی چراغ راهمان خواهد بود و بدون آن امکان پیشرفت در نشر و چاپ کتب پرستاری ممکن نیست. بنابراین منتظر پیشنهادات و انتقادات شما عزیزان هستیم.

مدیریت نشر سالمی و جامعه نگر

مرتضی زینعلی

فهرست لاتین

A	
Acquired Immunodeficiency syndrome Acute Respiratory ..	۲۷
Distress Syndrome	۴۷
Addison's Disease.....	۵۰
(Primary Adrenocortical Insufficiency).....	۵۰
Alzheimer's Disease	۵۵
Amyotrophic Lateral Sclerosis	۶۱
Anaphylaxia.....	۶۳
Anemia	۶۶
Anemia, Aplastic.....	۷۱
Anemia, Iron-Deficiency	۷۳
Anemia, Megaloblastic.....	۶۷
(Vitamin B12 and Folic Acid Deficiency).....	۶۷
Anemia, Sickle Cell	۷۹
Aneurysm, Aortic	۸۶
Aneurysm, Intracranial	۹۰
Angina Pectoris.....	۹۶
Aortic Insufficiency (Regurgitation)	۱۰۱
Aortic Stenosis	۱۰۳
Appendicitis.....	۱۰۴
Arterial Embolism and	۱۰۷
Arterial Thrombosis.....	۱۰۷
Arteriosclerosis and Atherosclerosis.....	۱۰۹

Arthritis, Rheumatoid(RA)	۱۱۱
Asthma	۱۱۸
Asthma: Status Asthmaticus	۱۲۲

B

Back pain, low	۱۲۵
Bell's palsy	۱۳۰
Benign prostatic Hyperplasia and prostatectomy	۲۳۱
Bone tumors	۱۳۵
Bowel obstruction, large	۱۴۲
Bowel obstruction, small	۱۴۴
Brain Abscess	۱۴۶
Brain Tumors	۱۴۸
Bronchiectasis	۱۵۲
Bronchitis, chronic	۱۵۴
Buerger's Disease (Thromboangiitis Obliterans)	۱۵۶
Burn Injury	۱۵۸

C

Cancer	۱۷۷
Cancer of the Bladder	۱۹۹
Cancer of Breast	۲۰۲
Cancer of cervix	۲۱۲
Cancer of the colon and Rectum (colorectal cancer)	۲۱۸
Cancer of the Endometrium	۲۲۵
Cancer of the Esophagus	۲۲۷
Cancer of kidneys (Renal Tumors)	۲۳۲
Cancer of the larynx	۲۳۵
Cancer of the Liver	۲۴۴

Cancer of the lung (Bronchogenic carcinoma)	۲۴۸
Cancer of the oral cavity.....	۲۵۱
Cancer of the ovary	۲۵۷
Cancer of the pancreas	۲۶۰
Cancer of the prostate.....	۲۶۳
Cancer of the skin (Malignant Melanoma)	۲۷۱
Cancer of the Stomach (Gastric Cancer).....	۲۷۷
Cancer of the Testis.....	۲۸۲
Cancer of the thyroid.....	۲۸۴
Cancer of the vagina	۲۸۶
Cancer of the Vulva	۲۸۷
Cardiac Arrest	۲۹۱
Cardiomyopathies.....	۲۹۲
Cataract.....	۲۹۷
Cerebral Vascular Accident (Ischemic Stroke)	۳۰۰
Cholelithiasis (and cholecystitis).....	۳۱۴
Chronic obstructive pulmonary Disease(COPD).....	۳۲۲
Cirrhosis, Hepatic	۳۲۹
Constipation	۳۳۵
Contact Dermatitis.....	۳۳۸
Coronary Atherosclerosis and coronary Artery Disease ..	۳۳۹
Cushing's Syndrome.....	۳۴۳
Cystitis (Lower Urinary Tract infection)	۳۵۰

D

Diabetes Insipidus	۳۵۶
Diabetes Mellitus	۳۵۸
Diabetic ketoacidosis.....	۳۷۳
Diarrhea.....	۳۷۷

Disseminated intravascular coagulopathy	۳۸۳
Diverticular Disorder	۳۸۸

E

Emphysema, pulmonary	۳۹۳
Empyema	۳۹۵
Endocarditis, Infective	۳۹۷
Endocarditis, Rheumatic	۴۰۰
Endometriosis	۴۰۲
Epididymitis	۴۰۵
Epilepsy	۴۰۷
Epistaxis (Nosebleed)	۴۱۴
Esophageal varices, Bleeding	۴۱۶
Exfoliative Dermatitis	۴۲۰

F

Fractures	۴۲۲
-----------------	-----

G

Gastritis	۴۴۳
Glaucoma	۴۴۸
Glomerulonephritis, Acute	۴۵۲
Glomerulonephritis, chronic	۴۵۵
Gout	۴۵۸
Guillain-Barre Syndrome (Poly radiculo neuritis)	۴۶۱

H

Headache	۴۶۸
Head Injury (Brain injury)	۴۷۵

Heart Failure (Cor pulmonale)	۴۸۹
Hemophilia	۴۹۸
Hepatic Encephalopathy and Hepatic Coma	۵۰۳
Hepatic Failure, Fulminant	۵۰۶
Hepatitis, Viral: Types A,B,C,D,E and G	۵۰۷
Hiatal Hernia	۵۱۳
Hodgkin's Disease	۵۱۷
Huntington's Disease	۵۲۰
Hyperglycemic Hyperosmolar Nonketotic syndrome (HHNS)	
.....	۵۲۳
Hypertension (and Hypertensive Crisis).....	۵۲۵
Hyperthyroidism (Graves' Disease).....	۵۳۱
Hypoglycemia (Insulin Reaction).....	۵۳۰
Hypoparathyroidism	۵۳۳
Hypopituitarism	۵۴۵
Hypothyroidism & Myxedema	۵۴۶

I

Idiopathic Thrombocytopenia Purpura	۵۵۳
Impetigo	۵۵۶
Increased Intracranial Pressure	۵۵۷
Influenza	۵۶۴

K

Kaposi's Sarcoma	۵۶۶
------------------------	-----

L

Leukemia	۵۶۹
Leukemia, Lymphocytic, Acute	۵۷۷

Leukemia , Lymphocytic, chronic	۵۷۸
Leukemias, Myeloid, Acute	۵۸۰
Leukemia, Myelogenous, Chronic	۵۸۲
Lung Abscess	۵۸۳
Lymphedema and Elephantiasis	۵۸۶

M

Mastoiditis and Mastoid Surgery	۵۸۹
Meniere's Disease	۵۹۳
Meningitis	۵۹۹
Mitral Regurgitation (Insufficiency)	۶۰۳
Mitral Stenosis	۶۰۴
Mitral valve prolapse	۶۰۵
Multiple Myeloma	۶۰۶
Multiple Sclerosis	۶۰۸
Muscular Dystrophies	۶۱۶
Musculoskeletal Trauma (Contusions, Strains, Sprains and Joint Dislocations)	۶۱۸
Myasthenia Gravis	۶۲۲
Myocardial Infarction	۶۲۸
Myocarditis	۶۳۵

N

Nephrotic Syndrome	۶۶۷
--------------------------	-----

O

Obesity, Morbid	۶۶۹
Osteoarthritis (Degenerative Joint Disease)	۶۷۲
Osteomalacia	۶۷۵
Osteomyelitis	۶۷۸

Osteoporosis	۶۸۲
Otitis Media, Acute	۶۸۷
Otitis Media, Chronic	۶۸۸

P

Pancreatitis, Acute	۶۹۰
Pancreatitis, Chronic	۶۹۷
Parkinson's Disease	۶۹۹
Pelvic Infection (Pelvic Inflammatory Disease)	۷۰۶
Pemphigus	۷۰۹
Peptic ulcer	۷۱۴
Pericarditis (Cardiac Tamponade)	۷۲۱
Perioperative nursing management	۷۲۵
Peripheral Arterial Occlusive Disease	۷۵۳
Peritonitis	۷۵۷
Pharyngitis, Acute	۷۵۹
Pharyngitis, Chronic	۷۶۱
Pheochromocytoma	۷۶۲
Pituitary Tumors	۷۶۵
Pleural Effusion	۷۶۷
Pleurisy	۷۶۹
Pneumonia	۷۷۰
Pneumothorax and Hemothorax	۷۷۶
Polycythemia	۷۷۹
Prostatitis	۷۸۱
Pruritus	۷۸۳
Psoriasis	۷۸۵
Pulmonary Edema, Acute	۷۹۲
Pulmonary Embolism	۷۹۵

Pulmonary Heart Disease (Cor Pulmonale).....	۸۰۱
Pulmonary Hypertension.....	۸۰۳
Pyelonephritis, Acute.....	۸۰۶
Pyelonephritis, Chronic.....	۸۰۷

R

Raynaud's Disease.....	۸۰۹
Regional Enteritis (Crohn's Disease).....	۸۱۰
Renal Failure, Acute.....	۸۱۲
Renal Failure, Chronic (End-Stage Renal Disease).....	۸۱۸

S

Seborrheic Dermatoses.....	۸۲۴
Shock, Cardiogenic.....	۸۲۵
Shock, Hypovolemic.....	۸۲۸
Shock, Septic.....	۸۳۰
Spinal Cord Injury.....	۸۳۲
Syndrome of Inappropriate Antidiuretic Hormone.....	۳۳۸
Secretion.....	۳۳۸
Systemic Lupus Erythematosus.....	۸۳۴

T

Thrombocytopenia.....	۸۴۸
Thyroiditis, Acute.....	۸۴۹
Thyroiditis, Chronic (Hashimoto's Thyroiditis).....	۸۵۱
Thyroid Storm (Thyrotoxic Crisis).....	۸۵۱
Toxic Epidermal Necrolysis and Stevens-Johnson Syndrome.....	۲۵۸
Transient Ischemic Attack.....	۸۵۸

Trigeminal Neuralgia (Tic Douloureux)..... ۸۶۰

Tuberculosis, Pulmonary..... ۸۶۳

U

Ulcerative Colitis..... ۸۶۹

Unconscious Patient..... ۸۷۸

Urolithiasis..... ۸۸۶

V

Vein Disorders..... ۸۹۲

الف

۵۸۳	آبسه ریه
۱۳۶	آبسه‌های مغزی
۱۰۴	آپاندیسیت
۳۳۹	آترواسکلروز شریان‌های کرونر و بیماری‌های عروق
۱۱۱	آرتريت روماتوئيد (RA)
۱۰۹	آرتريواسکلروز و آترواسکلروز
۱۱۸	آسم
۱۲۲	آسم: آسم پایدار
۷۹۵	آمبولی ریه
۱۰۷	آمبولی سرخرگی و ترومبوز سرخرگی
۳۹۵	آمپیم
۳۹۳	آمفیژم ریوی
۶۳	آنافیلاکسی
۸۱۰	آنتریت منطقه‌ای (بیماری کرون)
۳۰۰	آندوکاردیت روماتیسمی
۳۹۷	آندوکاردیت عفونی
۹۶	آنژین صدری
۵۰۳	آنسفالوپاتی کبدی و اغمای کبدی

۶۲۸	آنفارکتوس میوکارد
۵۶۲	آنفولانزا
۶۶	آنمی
۷۱	آنمی، آپلاستیک
۷۹	آنمی، سلول داسی شکل
۷۳	آنمی، فقر آهن
۷۶	آنمی، مکالوبلاستیک (کمبود ویتامین B12 و اسیدفولیک)
۸۶	آنوریسم، آنورت
۹۰	آنوریسم، داخل جمجمه‌ای
۳۰۵	اپیدیدیمیت
۳۱۲	اپیستاکسیس (خونریزی از بینی)
۳۸۸	اختلالات دیورتیکولی
۸۹۲	اختلالات ورید
۷۹۲	ادم ریوی، حاد
۵۸۶	ادم لنفاوی و الغانتیازیس
۶۷۲	استئوآرتریت (بیماری دثرنراتیو مفصل)
۶۷۵	استئومالاسی
۶۷۸	استئومیلیت
۶۱	اسکلروز جانبی آمیوتروفیک
۶۰۸	اسکلروز متعدد
۳۷۷	اسهال
۵۵۷	افزایش فشار داخل جمجمه
۴۳۳	التهاب معده
۴۰۲	اندومتریوز
۱۲۲	انسداد روده بزرگ

۱۳۴	انسداد روده کوچک
۳۸۳	انعقاد منتشر داخل عروقی
۶۸۷	اوتیت میانی حاد
۶۸۸	اوتیت میانی مزمن
۲۹۱	ایست قلبی

ب

۱۵۲	برونشکتازی
۱۵۲	برونشیت مزمن
۸۷۸	بیمار بیهوش
۵۰	بیماری آدیسون (نارسایی آدرنوکورتیکال اولیه)
۵۵	بیماری آلزایمر
۷۵۳	بیماری انسداد شرایین محیطی
۱۵۶	بیماری برگر (ترومبوآنژیت انسدادی)
۶۹۹	بیماری پارکینسون
۸۰۹	بیماری رینود
۸۰۱	بیماری قلبی ریوی (کورپولمونال)
۲۲۳	بیماری مزمن انسدادی ریه
۵۹۳	بیماری منیر
۵۲۰	بیماری هانتینگتون
۵۱۷	بیماری هوچکین

پ

۶۹۰	پانکراتیت حاد
۶۹۷	پانکراتیت مزمن

۷۸۱	پروستاتیت
۶۰۵	پرو لاپس در بجه میترال
۷۵۷	پریتونیت
۷۲۱	پریکاردیت (تامپوناد قلبی)
۷۸۵	پسوریازیس
۷۶۷	پلورال افیوژن
۷۶۹	پلورزی
۷۷۹	پلی سائیمی
۷۰۹	پمفیگوس
۷۷۶	پنوموتوراکس و هموتوراکس
۷۷۰	پنومونی
۵۵۳	پورپورای ترومبوسیتوپنی ایدیوپاتیک
۶۸۲	پوکی استخوان
۸۰۶	پیلونفریت حاد
۸۰۷	پیلونفریت مزمن

ت

۸۳۸	ترومبوسیتوپنی
۱۰۳	تنگی آئورت
۶۰۴	تنگی میترال
۸۶۳	توبرکلوزیس، ریوی
۱۴۸	تومور مغزی
۱۳۵	تومورهای استخوان
۷۶۵	تومورهای هیپوفیز
۸۴۹	تیروئیدیت حاد

تیروئیدیت، مزمن (تیروئیدیت هاشیموتو) ۸۵۱

چ ۶۶۹

چاقی مرضی ۶۶۹

ح ۸۵۸

حمله ایسکمیک موقت ۸۵۸

خ ۷۸۳

خارش ۷۸۳

د ۸۲۴

درماتوز سیبوره‌ای ۸۲۴

درماتیت پوسته‌ای (ورقه‌ای) ۴۲۰

درماتیت تماسی ۳۳۸

دیابت بی‌مزه ۳۵۶

دیابت ملیتوس ۳۵۸

دیستروفی عضلانی ۶۱۶

ر ۶۰۳

رگورژیتاسیون (نارسایی) میترال ۶۰۳

ز ۷۱۴

زخم پپتیک ۷۱۴

زرد زخم ۵۵۶

س

۵۶۶	سارکوم کاپوزی
۲۶۸	سر درد
۱۷۷	سرطان
۲۲۵	سرطان آندومتر
۲۸۲	سرطان بیضه
۲۶۰	سرطان پانکراس
۲۶۳	سرطان پروستات
۲۰۲	سرطان پستان
۱۷۲	سرطان پوست
۲۵۷	سرطان تخمدان
۲۸۴	سرطان تیروئید
۲۵۱	سرطان حفره دهان
۲۳۵	سرطان حنجره
۲۱۲	سرطان دهانه رحم (سرویکس)
۸۳۲	سرطان ریه (کارسینوما ی برونکوژنیک)
۲۴۴	سرطان کبد
۲۳۲	سرطان کلیه (تومور کلیه)
۲۱۸	سرطان کولن و رکتوم (سرطان کولورکتال)
۱۹۹	سرطان مثانه
۲۲۷	سرطان مری
۲۷۷	سرطان معده
۲۸۶	سرطان واژن
۲۸۷	سرطان وولو
۸۴۳	سندرم ترشح نامناسب هورمون ضد ادراری

۴۷	سندرم دیسترس تنفسی حاد
۳۴۳	سندرم کوشینگ
۱۶۴	سندرم گلین باره (پلی نوریت ریشه‌ای)
۶۶۷	سندرم نفروتیک
۲۷	سندرم نقص ایمنی اکتسابی (عفونت HIV)
۵۲۳	سندرم هیپرگلیسمی هیپراسمولار بدون کتواسیدوز
۸۸۶	سنگهای ادراری
۳۲۹	سپروز، کبدی
۳۵۰	سیستیت (عفونت دستگاه ادراری تحتانی)

ش

۴۲۲	شکستگی‌ها
۸۳۰	شوک سپتیک
۸۲۵	شوک کاردیوژنیک
۸۲۸	شوک هیپوولمیک

ص

۱۵۸	صدمات سوختگی
۳۷۵	صدمه سر
۸۳۲	صدمه طناب نخاعی
۶۱۸	صدمه عضلانی-اسکلتی
۴۰۷	صرع

ط

۸۵۱	طوفان تیروئیدی (بحران تیروتوکسیک)
-----	-----------------------------------

ع

۶۰۷

عفونت لکن (بیماری التهابی لکن)

ف

۷۶۲

فتوکروموسیتوما

۷۵۹

فانژیت حاد

۷۶۱

فانژیت مزمن

۵۱۳

فتق هیاتال

۱۳۰

فلج بلز

ک

۲۹۷

کاتاراکت (آب مروارید)

۲۹۲

کاردیومیوپاتی‌ها

۳۷۳

کتواسیدوز دیابتیک

۳۳۹

کرونر

۱۲۵

کمردرد

۵۴۵

کم‌کاری هیپوفیز

۶۱۸

(کوفتگی، کشیدگی، پیچ خوردگی و دررفتگی مفصل)

۳۱۳

کوله لیتیاژ (و کوله سیستیت)

۸۶۹

کولیت اولسراتیو

گ

۴۲۸

گلوکوم

۴۵۲

گلو مریلوفنریت حاد

۴۵۵

گلو مریلوفنریت مزمن

ل

۸۴۴	لوپوس اریتماتوس سیستمیک
۵۶۹	لوسمی (سرطان خون)
۵۷۷	لوسمی لنفوسیتی حاد
۵۷۸	لوسمی لنفوسیتی مزمن
۵۸۰	لوسمی میلوئیدی حاد
۵۸۲	لوسمی میلوژنوس مزمن

م

۵۸۹	ماستوئیدیت و جراحی ماستوئید
۷۲۵	مراقبت پرستاری پیش از عمل جراحی
۵۹۹	مننژیت
۶۰۶	مولتیپل میلوما
۶۲۲	میاستنی گراویس
۶۳۵	میوکارдит

ن

۵۰۶	نارسایی برق آسای کبدی
۸۱۲	نارسایی حاد کلیه
۱۰۱	نارسایی دریچه آئورت (پس زدن خون)
۳۸۹	نارسایی قلب (کورپولمونال)
۸۱۸	نارسایی مزمن کلیه (بیماری کلیه در مرحله انتهایی)
۴۵۸	نقرس
۸۵۳	نکروز سمی اپیدرم و سندرم اسیتونز جانتسون
۸۶۰	نورالژی عصب سه قلو (تیک دولورکسی)

و

- ۴۱۶ واریس‌های خون‌ریزی دهنده مری
۳ وقایع عروق مغزی (حمله ایسکمیک)

ه

- ۱۳۲ هایپرپلازی خوش‌خیم پروستات و پروستاتکتومی
۵۰۷ هیپاتیت ویروسی: انواع A, B, C, D, E و G
۴۹۸ هموفیلی
۸۰۳ هیپرتانسیون ریوی
۵۲۵ هیپرتانسیون (و بحران هیپرتانسیون)
۵۳۱ هیپرتیروئیدیسم (بیماری گریوز)
۵۴۳ هیپوپاراتیروئیدیسم
۵۴۶ هیپوتیروئیدیسم و میکزدم
۵۴۰ هیپوگلیسمی (واکنش انسولین)

ی

- ۳۳۵ یبوست