

## وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

### معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی

برنامه ادغام مباحث سالمندی در برنامه آموزشی پزشکی عمومی

ردیف	مباحث و موضوعات	درس، بخش	مراحل آموزش در دوره پزشکی عمومی	نوع و روش آموزش	محل آموزش
۱	مبانی فیزیولوژی و آناتومی سالمندی (دستگاههای: گوارش، گردش خون، تنفسی، ادراری-تناسلی، غدد، مغز و اعصاب، اسکلتی عضلانی)	Aging Physiology GI, CVS, Resp. , Renal, CNS, Endo, MS, Reproductive, anatomic changes in elderly	مباحث دروس فیزیولوژی و علوم تشریح	نظری	کلاس درس
۲	اصول مصاحبه و معاینه سالمند و ارزیابی سلامت و تحلیل قوا در سالمندان	Geriatric interview and physical examination, health and frailty status assessments	مباحث دروس نشانه شناسی (سمیولوژی) و پاتوفیزیولوژی	نظری، عملی و بالینی	کلاس درس و مرکز مهارتهای بالینی
۳	اصول فارماکولوژی سالمندی (تغییرات و آثار فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک، درمان چنددارویی و عوارض داروها)	Principles of aging Pharmacology (pharmacokinetic , pharmaco-dynamics , poly-pharmacy , drugs adverse effects)	مباحث دروس فارماکولوژی و بالینی	نظری، عملی و آموزش بالینی	کلاس درس و کلیه بخشهای بالینی
۴	تغییرات و اختلالات بینایی و شنوایی در سالمندان	Visual and hearing changes and disorders in the elderly	مباحث دروس بیماریهای چشم و گوش، گلو بینی	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخشهای چشم و گوش، گلو بینی
۵	افسردگی، اضطراب ژنرالیزه، اختلالات خواب دمانس در سالمندان	Geriatric Depression including GDS, Dementia and sleep disorders	مباحث دروس روانپزشکی	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخش روانپزشکی
۶	بیماریهای زنان و اختلالات کنترل ادرار در سالمندان	Geriatric Gynecology Female Incontinence,	مباحث دروس بیماریهای زنان و زایمان	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخش زنان و زایمان
۷	پوکی استخوان، سقوط، بی تحرکی، دررفتگی و شکستگی ها در سالمندان	Osteoporosis , immobility, falls, dislocations and fractures in elderly	مباحث دروس بیماریهای داخلی، زنان و زایمان و ارتوپدی	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخشهای داخلی و زنان و زایمان
۸	سکته های مغزی، دلیریوم، دمانس، بیماری پارکینسون و سقوط در سالمندان	Geriatric Neurology Delirium, Dementia, Parkinson's, CVA, falls	مباحث دروس اعصاب (نورولوژی)	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخش اعصاب
۹	بیماریهای پروستات و اختلالات عدم کنترل ادرار در سالمندان	Male incontinence, BPH	مباحث دروس بیماریهای مجاری ادراری تناسلی (اورولوژی)	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخش اورولوژی
۱۰	زخم بستر	Pressure ulcers	مباحث دروس جراحی عمومی	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخش جراحی عمومی
۱۱	مفاهیم سالمندی در اسلام، ادبیات فارسی و طب سنتی ایران و ملاحظات اخلاقی در پایان حیات	Ethical considerations at the end of life, geriatric concepts in Islam, Iranian literature and traditional medicine	مباحث دروس اخلاق پزشکی، فارسی، معارف، اخلاق و تربیت اسلامی	نظری	کلاس درس
۱۲	مراقبتهای ادغام یافته سالمند: (تغذیه، چاقی، آترواسکلروز، دیابت، فشار خون، سل و ایمن سازی در خانه و مراکز سالمندان)	Integrated Health care in geriatrics (nutrition, obesity, high blood pressure, Tb. and immunization	مباحث دروس تغذیه، پزشکی اجتماعی، داخلی و زنان و زایمان	نظری و آموزش بالینی	کلاس درس و بخش های داخلی، زنان، پزشکی اجتماعی و جامعه