

بسمه تعالی  
 دانشگاه علوم پزشکی گلستان  
 مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
**فرم طرح درس روزانه (Lesson plan)**

نام درس : سالمندشناسی	
تاریخ برگزاری: 98/7/4	شماره جلسه: 1
محل برگزاری : کلاس 2 شماره ، دانشکده دندانپزشکی	موضوع جلسه : کلیات سالمند شناسی
مدرس: دکتر هاله ذکایی	مدت جلسه (دقیقه): 60 دقیقه
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

**هدف کلی درس: کلیات سالمند شناسی**

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. آشنایی با کلاس	بیان مقررات و اصول کلاس بیان اهداف و اهمیت درس توضیح موارد امتحانی به تفکیک نمره پاسخدهی به سوالات دانشجویان جهت رفع ابهام ارایه مقدمه ای از درس	شناختی	سخنرانی	وایت بورد	-
2.	1-1 شاخص امید به زندگی را شرح دهد 1-2 طبقه بندی سالمندی را نام ببرد 1-3 سالخوردگی جمعیت را شرح دهد 1-4 سن فیزیولوژیک و کرونولوژیک سالمندی را توضیح دهد 1-5 علایم پیری را نام ببرد	شناختی	سخنرانی	پاورپوینت ویدیو پروژکتور وایت بورد	پرسش و پاسخ شفاهی

1-6 تیوری های بیولوژیک سالمندی را شرح دهد

نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه : 2	تاریخ برگزاری: 98/8/2
موضوع جلسه : تغذیه در سالمندان	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه): 60 دقیقه	مدرس: دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

هدف کلی درس: تغذیه در سالمندان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. تغذیه و سالمندی	1-1 دلایل کمبودهای تغذیه را برشمارد 1-2 این کمبودها را نام ببرد 1-3 اثرات سالمندی بر نیازهای تغذیه ای را نام ببرد 1-4 سلامت بافت های دهانی و ارتباط آن با تغذیه را توضیح دهد	شناختی	سخنرانی	پاورپوینت ویدیو پروژکتور وایت بورد	پرسش و پاسخ شفاهی

نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه: 3	تاریخ برگزاری: 98/7/18
موضوع جلسه : تغییرات فیزیولوژیک سالمندی	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه): 60 دقیقه	مدرس: دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

### هدف کلی درس: تغییرات فیزیولوژیک سالمندی

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. تغییرات فیزیولوژیک سالمندی	<p>1-1 بافت و ارگان هایی که دچار تغییرات فاحش سالمندی می شوند را نام ببرد</p> <p>1-2 این تغییرات و پافیزیولوژی آن هارا شرح دهد</p> <p>1-3 تغییرات سیستم قلبی عروقی مرتبط با سالمندی را شرح دهد</p> <p>1-4 تغییرات سیستم تنفسی مرتبط با سالمندی را شرح دهد</p> <p>1-5 تغییرات سیستم گوارشی (GI) مرتبط با سالمندی را شرح دهد</p> <p>1-6 تغییرات سیستم اندوکرینی مرتبط با سالمندی را شرح دهد</p>	شناختی	مجازی	دانلود پاورپوینت با صدای ضبط شده استاد (ویدیوی مجازی)	-

نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه: 4	تاریخ برگزاری: 98/7/25
موضوع جلسه : تغییرات فیزیولوژیک سالمندی	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه): 60 دقیقه	مدرس: دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

### هدف کلی درس: تغییرات فیزیولوژیک سالمندی

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. تغییرات فیزیولوژیک	1-1 تغییرات سیستم کلیوی و مجاری ادراری مرتبط با سالمندی را شرح دهد 1-2 تغییرات سیستم کنترل حرکتی مرتبط با سالمندی را شرح دهد 1-3 تغییرات سیستم مرتبط با سالمندی را شرح دهد 1-4 تغییرات سیستم هماتولوژیک مرتبط با سالمندی را شرح دهد 1-5 تغییرات سیستم عصبی عضلانی مرتبط با سالمندی را شرح دهد 1-6 تغییرات سیستم پوشاننده مرتبط با سالمندی را شرح دهد	شناختی	مجازی	دانلود پاورپوینت و صدای ضبط شده همزمان استاد (ویدیوی مجازی)	-

نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه : 5	تاریخ برگزاری: 98/8/2
موضوع جلسه : بهداشت روان و ارتباط با سالمند	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه) : 60 دقیقه	مدرس : دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

هدف کلی درس: بهداشت روان و ارتباط با سالمند

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. مشکلات روانی	1-1 انواع اختلالات روانی را در سالمندی شرح دهد 1-2 انواع افسردگی در سالمندان را توضیح دهد 1-3 درمان های دارویی ضدافسردگی را شرح دهد 1-4 مساله آلزایمر را شرح دهد 1-5 رژیم های دارویی آلزایمر را شرح دهد 1-6 راهکارهای بهبود ارتباط با سالمندان را توضیح دهد 1-7 ویژگی های مهم دلیریوم را شرح دهد	شناختی	سخنرانی	پاورپوینت ویدیو پروژکتور وایت بورد	پرسش و پاسخ شفاهی

نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه : 10	تاریخ برگزاری 98/9/7
موضوع جلسه : سندروم ها و بیماری های شایع سالمندی	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه) : 60 دقیقه	مدرس : دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

هدف کلی درس: سندروم ها و بیماری های شایع سالمندی

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. آشنایی دانشجویان با سندروم های سالمندی	1-1 ابرژن، اروژن و اتریشن را تعریف کند و تفاوت بالینی آن هارا شرح دهد 1-2 علل و تظاهرات کاندیدیازیس و دنچر استوماتیت را شرح دهد 1-3 یدخیمی های دهان را در سالمندی نام برده و شرح دهد 1-4 ملاحظات ایمپلنت و تدابیر مرتبط با آن را شرح دهد 1-5 درمان بی دندانی کامل و پارسیل را شرح دهد	شناختی	سخنرانی	پاورپوینت ویدیو پروژکتور وایت بورد	پرسش و پاسخ شفاهی

نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه : 11	تاریخ برگزاری : 98/9/14
موضوع جلسه : فارماکولوژی سلامت دهان و دندان	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه) : 60 دقیقه	مدرس : دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران : دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با فارماکولوژی سلامت دهان و دندان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسایل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. فارماکولوژی سالمندی	1-1 داروهای رایج در سالمندی را نام ببرد 1-2 عوارض جانبی تک تک داروها را شرح دهد 1-3 مساله POLY PHARMACY را شرح دهد 1-4 عوارض multi drug therapy را توضیح دهد 1-5 برنامه های مرتبط با دارودرمانی را در سالمندی نام ببرد 1-6 کاربرد این برنامه ها (beer@ARMOR) را شرح دهد	شناختی	سخنرانی	پاورپوینت ویدیو پروژکتور وایت بورد	پرسش و پاسخ شفاهی



نام درس : سالمندشناسی	
شماره جلسه : 12	تاریخ برگزاری: 98/9/21
موضوع جلسه : تغییرات سیستم دهان و دندان در سالمندان	محل برگزاری : کلاس شماره 2
مدت جلسه (دقیقه): 60 دقیقه	مدرس: دکتر هاله ذکایی
رشته و مقطع تحصیلی فراگیران: دانشجویان ترم 10 دندانپزشکی	

هدف کلی درس: آشنایی دانشجویان با تغییرات سیستم دهان و دندان در سالمندان

رئوس مطالب	اهداف رفتاری	حیطه (شناختی، نگرشی و مهارتی)	روش تدریس	رسانه ها و وسائل آموزشی	شیوه ارزشیابی
1. AGING در ساختار دهان، فک و صورت	1-1 تغییرات ایجاد شده در سیستم دندانی را نام ببرد 1-2 پوسیدگی های ریشه و اقدامات مرتبط با آن را شرح دهد 1-3 تغییرات در سیستم پریدنتال را شرح دهد 1-4 تغییرات رخ داده در آناتومی پالپ و پالپ چمبر را شرح دهد 1-5 تفاوت های درمان ترمیمی و اندو در سالمندان با جوانترها را ذکر کند	شناختی	سخنرانی	پاورپوینت ویدیو پروژکتور وایت بورد	پرسش و پاسخ شفاهی

