

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: داخلی مقطع و رشته‌ی تحصیلی: پزشکی عمومی  
نیمسال تحصیلی و سال تحصیلی: دوم 99-1400

عنوان درس: روماتولوژی	تعداد واحد:	نوع واحد:	پیش نیاز:
زمان برگزاری کلاس: روز: یکشنبه	ساعت: 10 صبح - بهمن 98	مکان برگزاری: بیمارستان شهید رحیمی	
تعداد دانشجویان: 70	مسئول درس: دکتر رجب ترقی	اساتید (به ترتیب حروف الفبا):	
شرح درس: (لطفاً شرح دهید)			

هدف کلی: (اهداف را با توجه به حیطه‌ها و سطوح مختلف بنویسید.)

#### اهداف رفتاری جلسه اول:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- علت ایجاد بیماری-علائیم بیماری-درمان بیماری را ذکر نماید. (هدف شناختی)
  - علائم بیماری را فهرست کند. (هدف شناختی)
- روند درمان را توضیح دهد. (هدف شناخت)
- نتایج آزمایشات مربوطه را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	روشهای تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 1 مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	انواع کریستالوپاتی‌ها	نقرس	1 ساعت

اهداف رفتاری جلسه دوم:

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- انواع انمی را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- علت‌های بروز را فهرست کند. (هدف شناختی)
- ریسک فاکتور ها را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- آزمایشات مربوط را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 2 مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علتهای انمی	انمی	1 ساعت

**اهداف رفتاری جلسه سوم:**

- انواع ارتريت را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- علائم ایجاد ارتريت را فهرست کند. (هدف شناختی)
- ارتريت سپتیک را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- روشهای درمان را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 3 مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	انواع ارتريت ها	ارتريت سپتیک	1 ساعت

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

#### اهداف رفتاری جلسه چهارم:

- در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:
- علائم لوپوس را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- علت‌های لوپوس را فهرست کند. (هدف شناختی)
- علائم ارگان‌های درگیر را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- روش‌های درمان را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 4
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علائم	لوپوس	1 ساعت

#### اهداف رفتاری جلسه پنجم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- ..علتها..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- .....علائم..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- .....ریسک فاکتور..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- .....درمان..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### +جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 5
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علت‌ها	RA	دو ساعت

#### اهداف رفتاری جلسه ششم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

- ..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- ..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- ..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- ..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 6 مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	فقر آهن	1 ساعت

#### اهداف رفتاری جلسه هفتم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- .....علائم..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- .....علل..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- .....ریسک فاکتور..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- .....درمان..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 7 مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	کمردرد	1 ساعت

#### اهداف رفتاری جلسه هشتم:

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- ریسک فاکتور..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- علل..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- علائم..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- درمان..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 8
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	AS	1 ساعت

### اهداف رفتاری جلسه نهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- علل..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- ریسک فاکتور..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- درمان..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- داروها..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 9
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	مگالوبلاستیک	1 ساعت

### اهداف رفتاری جلسه دهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

- .....علل..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- .....عائم..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- .....درمان..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- .....ازمایش..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 10
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	اسکلرودرمی	

#### اهداف رفتاری جلسه یازدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- .....علل..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- .....علائم..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- .....درمان..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- .....علل..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

#### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 11
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	ارتريت	نیم ساعت

#### اهداف رفتاری جلسه دوازدهم:

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- علل..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- ریسک فاکتورها..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- علائم بیماری ..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- آزمایشات..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 12
				مدت زمان (دقیقه)
	پاورپوینت	علل	GIB	1 ساعت

### اهداف رفتاری جلسه سیزدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- را فهرست کند. (هدف شناختی)
- را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 13
				مدت زمان (دقیقه)
		علل پاورپوینت	پلورال افیوژن	

به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

### اهداف رفتاری جلسه چهاردهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- ..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- ..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- ..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- ..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 14 مدت زمان (دقیقه)

### اهداف رفتاری جلسه پانزدهم:

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- ..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- ..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- ..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- ..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

### جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 15 مدت زمان (دقیقه)



به نام آنکه جان را فکرت آموخت



دانشگاه علوم پزشکی لرستان  
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی  
واحد برنامه‌ریزی آموزشی  
طرح درس (Lesson Plan)

**اهداف رفتاری جلسه شانزدهم:**

در پایان درس از فراگیر انتظار می‌رود:

- ..... را ذکر نماید. (هدف شناختی)
- ..... را فهرست کند. (هدف شناختی)
- ..... را توضیح دهد. (هدف شناختی)
- ..... را تجزیه و تحلیل کند. (هدف شناختی)

**جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب**

ارزشیابی	شیوه‌ی تدریس	رئوس مطالب	موضوع درس	جلسه 16
				مدت زمان (دقیقه)