**موضوع تدريس: تشخیص و درمان کمردرد مدت تدريس: 2 ساعت**

**گروه هدف: کارورزان داخلی محل اجرا: بیمارستان قائم (عج) سالن کنفرانس**

**گروه مدرسين: دکتر معصومه سالاری**

**هدف کلي:**

**آشنایی با تشخیص و درمان کمردرد (مکانیکال-التهابی)**

**اهداف اختصاصي:**

**-افتراق کمردرد مکانیکال از التهابی**

**-آشنایی با روش های آزمایشگاهی در تشخیص کمردرد و اندیکاسیون درخواست**

**-آشنایی با روش های تصویر برداری در مورد تشخیص انواع کمردرد و اندیکاسیون درخواست**

**-آشنایی با درمان انواع کمردرد**

**-روش های غیر دارویی درمان کمردرد**

**محتوا و ترتيب ارائه:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **جلسه** | **تاريخ** | **عناوين** | **مجريان** |
|  |  | نحوه برخور با بیمار کمردرد و معاینه فیزیکی و افتراق کمردرد مکانیکال و التهابی | **دکتر معصومه سالاری** |
|  |  | علائم و نشانه های انواع کمردرد و نحوه افتراق آن ها از یکدیگر | **دکتر معصومه سالاری** |
|  |  | درمان های کمردرد | **دکتر معصومه سالاری** |
|  |  | روش های درمان غیردارویی کمردرد | **دکتر معصومه سالاری** |
|  |  | اندیکاسیون های جراحی کمردرد | **دکتر معصومه سالاری** |
|  |  |  |  |

**روش تدريس:**

**پاورپونت و سخنرانی**

 **وظايف و تکاليف دانشجو:**

**-پیش مطالعه در مورد کمردرد**

**-پرسش و پاسخ به سوالات مطرح شده**

**روش سنجش دانشجو:**

**-امتحان کتبی –شرکت در بحث های گروهی در جلسه**

**منابع مطالعه: هاریسیون2022-سیسیل2021 تهيه و تنظيم: دکتر معصومه سالاری**