

پیش نیاز : ندارد

تعداد واحد : ۱ واحد

نوع واحد : نظری

هدف کلی درس :

آشنایی فراگیران با طبقه بندی داروها و کاربرد آنها و سایر درمان های فیزیکی .

شرح درس :

در این درس فراگیران با موارد تجویز، ممنوعیت و عوارض داروهای موثر بر سیستم عصبی و رفتارهای مصرف کنندگان و دیگر درمان های فیزیکی همچون الکتروشوک درمانی (ECT)، جراحی روانی (Psychosurgery) نور درمانی (Phototherapy) و بیوفیدبک آشنا می شوند . به دانشجوی کمک می شود بتواند تشخیص احتمالی بیماری را به منظور هر گونه مداخله یا مشارکت در درمان درک کند .

رئوس مطالب : (۱۷ ساعت)

- تاریخچه ی درمان دارویی اختلال های روانی و رفتاری
- نقش اختلال های CNS، بیماری های سیستمیک و نوروترانسمیترها در پیدایش و کنترل اختلال های روانی
- طبقه بندی کلی و اهمیت داروهای مورد استفاده در درمان اختلال های روانی رفتاری با رویکردهای کاربردی
- مهمترین موارد مصرف، ممنوعیت مصرف و عوارض داروهای ضد افسردگی، ضد اضطراب، سوء مصرف مواد، MAOIs، تثبیت کننده های خلق .
- درمان های فیزیکی غیر دارویی : (ECT، نور درمانی، جراحی روانی)

منابع اصلی درس:

Sadock, B.J. & Sadock V.A.(the latest edition). Synopsis of Psychiatry. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.

شیوه ارزیابی دانشجویان در حیطه های مختلف :

- امتحان کتبی
- فعالیت های کلاسی

