

بیماریهای کلیه

سرفصل دروس: (۲۲ ساعت)

- ۱- آناتومی و هیستولوژی و فیزیولوژی کلیه، جریان خون کلیه، فیلتراسیون گلومرولی و عوامل تنظیم کننده آن، تنظیم خودبهدی فیلتراسیون گلومرولی و جریان خون کلیوی، تاثیر مواد دتنگ کننده عروق در جریان خون کلیوی، نقل و انتقال سدیم، پتاسیم، آب، هیدروژن و سایر مواد، سیستم رنین آنژیوتانسین، اثر کلیه در تنظیم کلسیم و فسفر و ویتامین D ۲ ساعت
- ۲- فیزیوپاتولوژی نشانه های بیماریهای کلیه :
 - ۲ هما توری، پرتئینوری، دیزوری، پلی اوری، اولیگوری و خیز
 - ۲ روشهای تشخیصی آزمایشگاهی در بیماریهای کلیه
 - ۴ علل، فیزیوپاتولوژی علائم، تشخیص و درمان گلومرولونفریت حاد و نارسائی حاد کلیه
 - ۵ علل، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان نارسائی مزمن کلیه و اورمی
 - ۶ فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان عفونتهای کلیه و مجاری ادراری و نفریت، انترستیسیل
 - ۷ علل، فیزیوپاتولوژی تشخیص و درمان سندرم نفروتیک
 - ۸ پرفشاری خون اولیه و کلیوی
 - ۹ کلیه و بیماریهای کلاژن
 - ۱۰ کلیه و بیماریهای سیستمیک
 - ۱۱ کلیه و آبستنی، کلیه و داروها
 - ۱۲ آب و الکترولیتها و کلیه
 - ۱۳ اختلالات اسید و باز
 - ۱۴ بیماریهای مادرزادی کلیه و تومورهای کلیه

۱۵- علل، فیزیوپاتولوژی، تشخیص و درمان سنگهای کلیه و نفروپاتی

انسدادی

۲ ساعت

" ۲

۱۶- دیالیز و پیوند کلیه