

بیوشیمی کلیه (نظری) (1425123)

تاریخ برگزاری: 1404/08/28

شماره جلسه: جلسه‌ای 1

محل برگزاری:

مدت جلسه (دقیقه): 120 دقیقه

مدرس: مسلم جعفری ثانی

موضوع جلسه: متابولیسم آب و الکترولیت

هدف کلی:

کمک آموزشی: کتاب

بستر ارائه: حضوری -

روش های ارائه: سخنرانی تعاملی، سخنرانی، بحث گروهی

وظایف فراگیر: انجام تکالیف محوله

اهداف	حیطه	ردیف
دانشجو باید متابولیسم آب و نحوه تنظیم آب بدن را شرح دهد. باید الکترولیت ها را توضیح و نحوه تنظیم آنها بیان کند.	شناختی	1
1. دانشجو اهمیت حفظ تعادل آب و الکترولیتها را در سلامت بدن درک کرده و به رعایت اصول تغذیه و هیدراتاسیون صحیح در زندگی روزمره تمایل نشان دهد. 2. دانشجو نسبت به نقش دقیق و حیاتی سیستمهای تنظیمی بدن (کلیه، هورمونها و ...) در تعادل آب و الکترولیتها احساس احترام و شگفتی علمی پیدا کرده و به دقت در مراقبت از بیماران با اختلالات مربوطه ترغیب شود.	عاطفی (نگرشی)	2
	روان‌حرکتی (مهارتی)	3

بیوشیمی کلیه (نظری) (1425123)

تاریخ برگزاری: 1404/09/05

شماره جلسه: جلسه 2

محل برگزاری:

مدت جلسه (دقیقه): 120 دقیقه

مدرس: مسلم جعفری ثانی

موضوع جلسه: بیوشیمی کلیه و تشکیل ادرار

هدف کلی:

کمک آموزشی: کامپیوتر

بستر ارائه: حضوری -

روش های ارائه: سخنرانی تعاملی

وظایف فراگیر: انجام تکالیف محوله

اهداف	حیطه	ردیف
دانشجو باید بیوشیمی کلیه و ارزیابی عملکرد کلیه را شرح دهد. نحوه تشکیل ادرار و تنظیم فعالیت کلیه را بیان کند	شناختی	1
1. دانشجو اهمیت نقش کلیه در حفظ تعادل حیاتی بدن را درک کرده و نگرش مثبتی نسبت به پیشگیری و مراقبت از بیمارهای کلیوی پیدا کند. 2. دانشجو به دقت علمی و نظم عملکرد کلیه در تشکیل و تنظیم ادرار علاقه مند شود و نسبت به پیچیدگی و ظرافت فرایندهای تنظیمی بدن احساس احترام و شگفتی نشان دهد.	عاطفی (نگرشی)	2
	روان حرکتی (مهارتی)	3