

## ۱- برنامه آموزشی دستیاران پاتولوژی لاین سرجیکال بیمارستان هاشمی نژاد

۱	دیدن روزانه لامهای سرجیکال پاتولوژی با اتند مربوطه
۲	پاس دادن روزانه نمونه ها
۳	CPC ماهیانه با گروه اورولوژی درسه شنبه آخر هر ماه
۴	CPC ماهیانه با گروه نفرولوژی در سه شنبه اول هر ماه
۵	ارایه کنفرانس از مباحث تعیین شده توسط اساتید
6	شرکت در کلاسهای ارایه شده توسط اساتید
7	دیدن فایل لامهای پاتولوژی موجود در بیمارستان هاشمی نژاد
۸	ارائه و شرکت در ژورنال کلاب مشترک مجازی پاتولوژی بین بیمارستانی
۹	شرکت در کنفرانسهای عمومی بیمارستان

## ۲- برنامه آموزشی دستیاران پاتولوژی لاین سیتولوژی بیمارستان هاشمی نژاد

۱	دیدن یک روز درمیان لامهای سیتولوژی و مغز استخوان
۲	CPC ماهیانه با گروه اورولوژی درسه شنبه آخر هر ماه
۳	CPC ماهیانه با گروه نفرولوژی در سه شنبه اول هر ماه
۴	ارایه کنفرانس از مباحث تعیین شده توسط اساتید
۵	شرکت در کلاسهای ارایه شده توسط اساتید
۶	شرکت در کنفرانسهای عمومی بیمارستان

### ۳- برنامه آموزشی دستیاران پاتولوژی لاین کلینیکال بیمارستان هاشمی نژاد

۱	حضور فعال در بخش میکروب شناسی در ساعت ۷:۳۰ صبح
۲	حضور فعال در بخش هورمون شناسی
۳	حضور فعال در بخش بانک خون
۴	حضور فعال در بخش هماتولوژی
۵	حضور فعال در بخش اسپرموگرام ساعت ۱۳:۳۰
۶	حضور فعال در بخش آنالیز ادرار و سنگ
۷	حضور فعال در بخش ایمونولوژی و الکتروفورز
۸	حضور فعال در بخش مولکولی
۹	بررسی کنترل کیفی بخشهای مختلف آزمایشگاه در تمام روزهای هفته
۱۰	چک و امضا روزانه آزمایشات
۱۱	CPC ماهیانه با گروه اورولوژی در سه شنبه آخر هر ماه
۱۲	CPC ماهیانه با گروه نفرولوژی در سه شنبه اول هر ماه
۱۳	ارایه کنفرانس از مباحث تعیین شده توسط اساتید
۱۴	شرکت در کلاسهای ارایه شده توسط اساتید و کارشناسان بخش
۱۵	شرکت در کنفرانسهای عمومی بیمارستان
16	تگارش و یا تصحیح SOP آزمایشات

### ۴- برنامه آموزشی دستیاران پاتولوژی لاین مولکولی بیمارستان هاشمی نژاد در ۲ هفته اول هر ماه

۱	حضور فعال در بخش Pre PCR برای استخراج اسیدهای نوکلئیک
۲	حضور فعال در بخش PCR برای رویت انجام تستهای مولکولی
۳	حضور فعال در بخش Post PCR برای هیبرید اسی
۴	ارائه کنفرانس از مبحث مولکولی
۵	حضور در کلاس Conventional PCR
۶	حضور در کلاس Real time PCR
۷	حضور در کلاس Hybrid assay
۸	حضور در کلاس Cytogenetic
۹	CPC ماهیانه با گروه اورولوژی در سه شنبه آخر هر ماه
۱۰	CPC ماهیانه با گروه نفرولوژی در سه شنبه اول هر ماه
۱۱	شرکت در کنفرانسهای عمومی بیمارستان