

اولویتهای پژوهشی و گرایش های پژوهشی مرکز تحقیقات ویروس شناسی

□ ویروس ها در بیماری های تنفسی، سرطان و پیوند

- بررسی اپیدمیولوژی و نقش عفونت های ویروسی در دسته جات مختلف بیماریهای تنفسی
- پایش بیماریهای ویروسی در پیوند ریه و قلب
- بررسی نقش ویروس ها در سرطان های ناحیه ی توراکس
- بهینه سازی و تجاری سازی کیت های تشخیصی در زمینه ویروس های تنفسی و عوامل فرصت طلب، کیت های تشخیص مقاومت ویروس ها به داروهای ضد ویروسی و ...

□ ویروس های منتقله از خون

- پایش مقاومت به داروی ضد ویروسی در ویروس های منتقله از خون
- بررسی عوامل منتقله از راه خون در بیماران مسلول و سرطانی به عنوان خطر و انجام اقدامات پیشگیرانه و مداخله گرانه در این بیماران
- راه اندازی و تجاری سازی کیت های تشخیصی ویروس های منتقله از راه خون

□ ویروس پایپلومای انسانی

- مطالعات اپیدمیولوژی نقش ویروس پایپلومای انسانی در سرطان های مختلف
- مطالعات سرو اپیدمیولوژی ویروس پایپلومای انسانی در جمعیت ایران
- پایش اثردهی و ماندگاری واکسن پایپلومای انسانی
- تجاری سازی کیت های تشخیصی غربال گری و ژنوتیپ بندی ویروس پایپلومای انسانی
- مشارکت و همگام شدن با شبکه ی جهانی پایپلومای انسانی وابسته به سازمان بهداشت جهانی در زمینه ی بهینه سازی و

استانداردسازی تشخیص سرولوژی ویروس