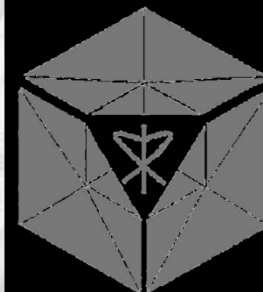




دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)

معرفی مرکز تحقیقات
ویروس شناسی بالینی
دانشگاه علوم پزشکی تهران
اسفند ۱۴۰۰



دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)

Outline of Presentation

- I. معرفی ساختار و تشکیلات مرکز
- II. معرفی فعالیت های پژوهشی، دستاورد ها و تاثیر گذاری مرکز
در سلامت عمومی
- III. تجربیات موفق یا ناموفق اجرایی و همکاری های بین بخشی
- IV. معرفی بانک های اطلاعاتی، ظرفیت ها و فرصت های همکاری



مرکز تحقیقات ویروس‌شناسی و ایمنی
دانشگاه علوم پزشکی تهران



(۱)
معرفی ساختار
و
تشکیلات مرکز



- مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی تهران میباید که در تاریخ ۹۵/۱۲/۱۷ موفق به اخذ موافق اصولی از وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی گردیده است.
- از آن تاریخ تاکنون سعی گردیده بر اساس رسالت علمی و مسئولیت اجتماعی این مرکز در دو مسیر موازی و در امتداد یکدیگر ایفای نقش نماید:
- انجام تحقیقات هدفمند و مورد نیاز جامعه
- فعالیتهای آموزشی و خدماتی مرتبط و جامعه



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

بسمه تعالی

شماره ۳۵۸۴۳
تاریخ ۱۳۹۵/۱۲/۲۱
پست

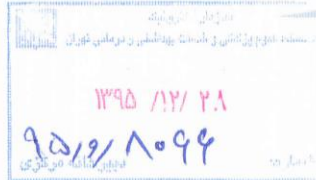
جناب آقای دکتر حفریان
رئیس محترم دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

با سلام و تحیات؛

به استناد رای صادره در ویست و پنجاه و ششمین جلسه شورای کنترش دانشگاه های علوم پزشکی، مورخ ۹۵/۱۱/۲۴ با تأسیس مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران موافقت اصولی بعمل آمد.

رزانه کدکلی
دکتر سید حسن هاشمی

وزیر



دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی تهران



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)



• یازده عضو هیئت علمی:

✓ شش نفر از مجموعه دانشگاه

✓ ۴ نفر از دانشگاه های علوم پزشکی البرز، تبریز،

دانشگاه آزاد، بقیه الله

✓ یک نفر از دانشگاه Padova ایتالیا

• دو نفر کارشناس

• نوزده نفر دانشجو در مقاطع مختلف تحصیلی

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت
1	دکتر سید محمد جزایری	ریاست مرکز
2	دکتر مهدی نوروزی	معاون پژوهشی مرکز و مدیرمسئول مجله علمی ویروس و بالین مرکز
3	دکتر غلامرضا حسن پور	عضو هیئت موسس
4	دکتر مسعود پارسانیا	عضو هیئت موسس- رئیس دپارتمان ارتقا سلامت
5	دکتر سید حمیدرضا مژگانی	عضو هیئت موسس- مدیر پژوهشی- رئیس دپارتمان HTLV
6	دکتر آنژیلا عطایی	رئیس دپارتمان پاپیلوما
7	دکتر علیرضا آتشی	رئیس دپارتمان هوشمند سازی
8	دکتر مهرداد داورمنش	رئیس دپارتمان اقتصاد سلامت در بیماری های ویروسی
9	ایمان رضایی	رئیس بخش ارتباط با صنعت
9	دکتر آذر حدادی	عضو هیئت موسس
10	دکتر بهرام سلطانی	رئیس دپارتمان طب سنتی
11	دکتر مهدیه فرزانه پور	عضو شورای پژوهشی
12	دکتر وحدت پورطهماسبی	عضو شورای پژوهشی
13	دکتر مهرشاد مختاران	عضو شورای پژوهشی
14	دکتر شهره عظیمی	عضو شورای پژوهشی
15	دکتر مینا شفیعی فر	سردبیر مجله مرکز
16	علی جعفرپور	مسئول سایت مرکز

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت
17	دکتر اعظم قاضی اسدی	پژوهشگر ارشد
18	شیما صادقی پور	کارشناس مرکز
19	اعظم خمسه	عضو دپارتمان پاپیلوما
20	آرزو مرجانی	عضو دپارتمان پاپیلوما
21	پرستو حسینی	عضو دپارتمان HTLV
22	نگار بادامی	عضو بخش بین الملل
23	مبینا مدیحی	عضو دپارتمان HTLV
24	عاطفه کچویی	عضو دپارتمان پاپیلوما
25	ندا خلعت بری	عضو دپارتمان ارتقا سلامت
26	مینا متین زاده	عضو دپارتمان ارتقا سلامت
27	دکتر میلاد زندی	عضو دپارتمان هوشمند سازی و مسائل گروه واکنش سریع پاسخگوئی
28	محمد فواد ابادری	عضو بخش امور بین الملل
29	یوسف دوزندگان	عضو دپارتمان ارتقا سلامت
30	صابر سلطانی	عضو دپارتمان HTLV
31	مهدی خسروی نیا	عضو دپارتمان ارتقا سلامت
32	دکتر سعید قربانی	عضو دپارتمان پاپیلوما



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

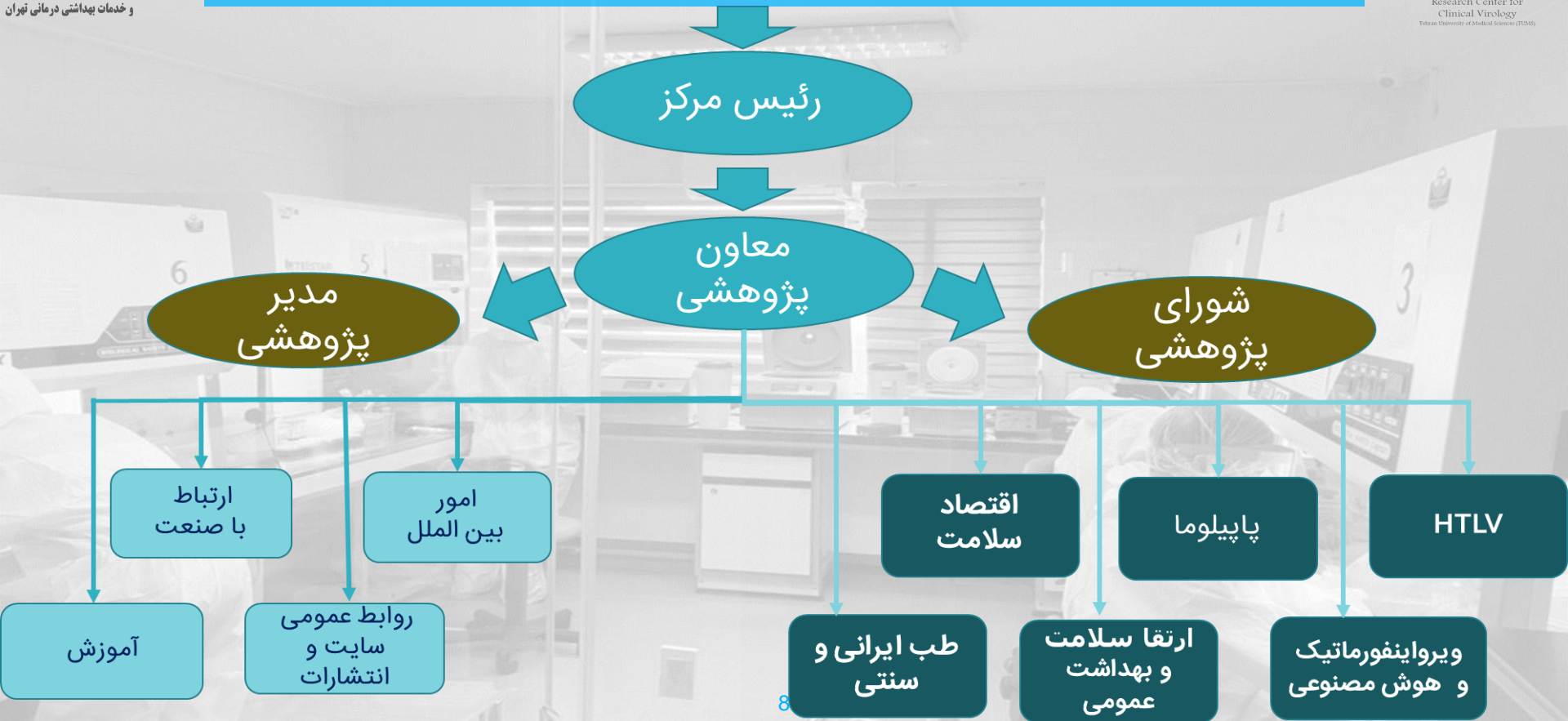


Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TCVMS)





ارکان سازمانی مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی





گروههای هدف



پاپیلوما (کلینیک پاپیلوما، متخصصین: زنان -
ویروس شناس - ارولژیست، پوست، گوش و حلق
و بینی، و مشاوره خانواده

ارتقا سلامت: افراد با بیماریهای هویت جنسی،
همجنس بازان، کارگران جنسی، کودکان کار

خانواده ها socialization،
اقتدار آسیب پذیر ویروسی

بخش خصوصی

بیمارستان های آموزشی

ویروس HTLV - انکولوژی،
سازمان انتقال خون

میکروبیوم در حوزه بالینی
پزشکی فرد محور با تمرکز بر ویروسها



اهداف و چشم انداز مرکز

- هدف از تاسیس مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی برطرف نمودن معضل دیرینه فاصله نسبتاً زیادی است که در کشورمان به واسطه جدایی بخش های بالینی و علوم پایه از یکدیگر بوده و معمولاً بیماران از این شکاف صدمه میبینند.
- این شکاف ها سبب عدم کاربردی بودن و جامعه نگر بودن تحقیقات در کشورمان و نقصان جدی در ارتقای کیفیت در انتشار مقالات مبنی بر رابطه بیماری ها با بیولوژی مولکولار گردیده است.
- عنوان مرکز گویای این نکته است که قرار است ارتباطی بین این دو بخش علمی بالینی و علوم پایه در زمینه تحقیقات فراهم آید و این مرکز، بستری را برای متخصصین هر دو گروه فراهم آورد.

چشم انداز

- انجام تحقیقات هدفمند و بین رشته ای و مورد نیاز جامعه و همچنین فعالیتهای آموزشی و خدماتی مرتبط و جامعه محور



- ۱- تاسیس یک بانک اطلاعاتی جامع از مجموعه ویروس شناسان و فعالیتهای پژوهشی آنها.
- ۲- فعالیتهای تحقیقاتی - تشخیصی در زمینه های تعریف شده.
- ۳- فعالیتهای آموزشی
- ۴- خدمات مشاوره‌ای به دیپارتمانهای آموزشی و نیز به اقشاری از جامعه به صورت هدفمند
- ۵- اطلاع‌رسانی در سطوح متخصصین و عموم اقشار جامعه



زیرساختهای Wet Lab & Dry Lab



این مرکز دارای زیرساخت های پیشرفته و دقیق روز دنیا به شرح زیر :

I. استخراج اسید نوکلئیک

II. انجام PCR به روش های استاندارد

III. ELISA و Real Time

IV. و کادری مجرب زیر نظر اساتید ویروس شناس می باشد.

همچنین دارای فضاهای فیزیکی به عنوان Wet Lab شامل: Clean Room, Post PCR, Main Lab و تقریباً واجد تمامی

تجهیزات لازم برای انجام تحقیقات سرولوژی و بیولوژی مولکولار می باشد.

فضاهای فیزیکی برای Dry Lab شامل دفتر، اتاق جلسات، سایت و ابزار های مناسب با زیرساختهای دیداری و شنیداری می باشد.

از طرف دیگر با داشتن مزایای وابستگی به گروه ویروس شناسی دانشکده بهداشت، از امکاناتی چون DNA Sequencer (Sanger)

و NGS نیز می تواند به صورت Core Facility بهره برداری نماید.



مرکز تحقیقات ویروس‌شناسی و ایمنی
دانشگاه علوم پزشکی تهران



(۲)
معرفی فعالیت‌های
پژوهشی، دستاوردها
و تاثیر گذاری مرکز
در سلامت عمومی



اخبار ویژه

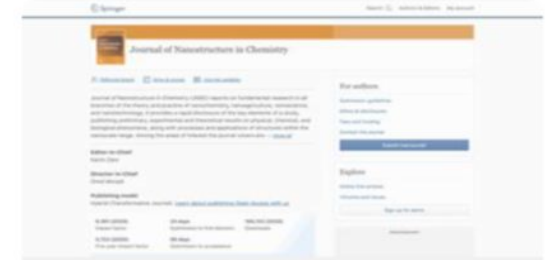
جلسه شورای پژوهشی مرکز با حضور ریاست و معاونت پژوهشی و اعضاء هیئت علمی عضو شورا

آرشیو

مقاله های علمی مرکز



Journal of Drug Delivery Science and Technology



چاپ مقالات مرتبط ویروس شناسی و کووید ۱۹ مرتبط با علوم نانو در مجله نانو ساختار در شیمی با IF=۶.۳

تازه ها آرشیو

تزریق واکسن کووید در برخی از بیمارانی...
آیا چک کردن آنتی بادی خون بعد

تزریق...
همایش ملی بهداشت و ایمنی مواد غذایی
خود مراقبتی در کرونا با تمرکز بر

علائم کرونای دلتا؛ چه زمانی به بیمارستان مراجعه کنیم؟

پنل تازه های درمان رمديسوير

ایجاد سایت مرکز و به روز رسانی مستمر سایت
<https://rccv.tums.ac.ir>



مرکز همپیمات و ویروس شناسی بالینی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

پروژه های مرکز تحقیقاتی

شماره	عنوان پروپوزال	آخرین وضعیت
۱	مقایسه معیار های بالینی ، آزمایشگاهی و تصویربرداری در بیماران بستری و افراد فوت شده ناشی از سندرم حاد تنفسی کرونا ویروس COVID-19 در ایران	خاتمه یافته
۲	مقایسه و بررسی معیار های بالینی ، آزمایشگاهی و تصویربرداری در نوزادان و کودکان بستری ناشی از سندرم حاد تنفسی کرونا ویروس ۲۰۱۹ (COVID-19) در ایران	خاتمه یافته
۳	بررسی ارتباط بین مصرف انواع مواد مخدر و شدت بیماریزایی در بیماران مبتلا به بیماری کروناویروس ۲۰۱۹ (COVID-19)	خاتمه یافته
۴	بررسی اپیدمیولوژی مولکولی و فیلوژنتیکی ویروس SARS-CoV-2 در ایران	خاتمه یافته
۵	بررسی ارتباط بین پلی مورفیسم تک نکلئوتیدی SNPs ژنهای رستور ویتامین D (VDR) ، پروتئین متصل شونده به ویتامین D (DBP) و Toll-like receptor 3 (TLR3) با عفونت کروناویروس در بیماران تایید شده	خاتمه یافته
۶	طراحی، ایجاد و ارزیابی نرم افزار آموزشی کرونا ویروس nCovid 2019 به عنوان عامل بیماری تنفسی « شناسایی، پیشگیری و کنترل» مبتنی بر تلفن همراه با هدف افزایش آگاهی و اطلاع رسانی اقشار جامعه	خاتمه یافته
۷	ساخت کیت نواری تشخیص سریع آنتی بادی COVID-19 با استفاده از نانوذرات طلا به منظور غربالگری افراد آلوده به کروناویروس جدید	خاتمه یافته
۸	طراحی و ساخت کیت جدید ELISA به منظور ردیابی و پایش موارد عفونت مجدد (Reinfection) و در مراحل بعد از عفونت (Post- infection) به منظور آنالیز سطح ایمنی بیماران بهبود یافته از بیماری COVID-19	خاتمه یافته
۹	بررسی ژنوم کروناویروس جدید (SARS-CoV2) در ۵۰ فرد مبتلای ایرانی با روش توالی یابی نسل جدید	خاتمه یافته
۱۰	پایش ژنوم SARS-Cov ۲ در جمعیت ایران با ترکیب NGS و توالی یابی متعارف	خاتمه یافته
۱۱	مطالعه بالینی و اپیدمیولوژی مولکولار کرونا ویروس ۲۰۱۹ (COVID-19) و تولید و ساخت ۳ محصول در خصوص تشخیص ویروس- یک مطالعه چند مرکزی در ایران	خاتمه یافته
۱۲	شناسایی پاتوژن های میکروبی در بیماران مبتلا به عفونت دستگاه تنفسی با استفاده از تکنیک Multiplex Real-Time Polymerase Reaction (PCR)	خاتمه یافته
۱۳	بررسی شیوع و تعیین ژنوتیپ ویروس پاپیلوما ی انسانی در نمونه های سرویکال و زگیل تناسلی زنان و مردان مراجعه کننده به ۷ آزمایشگاه همکار در تهران بزرگ	خاتمه یافته
۱۴	اندازه گیری میزان آنتی بادی علیه واکسن های تزریق شده علیه ویروس SARS Cov2 در پرسنل خدمات بهداشت درمانی مراکز درمانی ۳ دانشگاه علوم پزشکی تهران بزرگ	در حال انجام
۱۵	بررسی ویژگی های بالینی، آزمایشگاهی و تصویربرداری در سالمندان مبتلا به بیماری کرونا ویروس ۲۰۱۹ (COVID-19) و عوامل مرتبط با پیش آگهی بیماری در کشور	در حال انجام
۱۶	تعیین سطح سرمی آنتی بادی های نوترالیزان و ضد اسپایک (Anti-Spike) و بررسی وضعیت ایمنی سلولی درمقابل واکسن های تزریق شده علیه ویروس SARS Cov2 در کارکنان خدمات بهداشت درمانی مراکز درمانی دانشگاه های استان تهران	در حال انجام
۱۷	آنالیز ژنوم کودکان مبتلا به کووید ۱۹ با روش Whole-Exome Sequencing (WES) برای مشخص نمودن عوامل ایمونوزنتیک دخیل در سندرم التهابی چند سیستمی (MISC)- همکاری با موسسه INSERN فرانسه	به دلیل عدم صدور مجوز مسکوت مانده
۱۸	افزایش حساسیت تستهای تشخیصی سریع ویروس SARS-Cov2 با استفاده از روش جدید متازنومیک با همکاری دانشگاه پزشکی وین	به دلیل عدم صدور مجوز مسکوت مانده
۱۹	فرانسه INSERN در بیماران کرونایی با بیماری زمینه ای خاص- همکاری با موسسه COVID-19 بررسی فاکتورهای ایمونولوژیکی و ژنتیک و ویرولوژیک در پایدار شدن و برگشت مجدد عفونت	به دلیل عدم صدور مجوز مسکوت مانده
۲۰	مطالعه مرور نظام مند و فراتحلیل برای بررسی وضعیت ویروس پاپیلوما ی انسانی در ایران	آغاز در ۱۴۰۱
۲۱	بررسی ارتباط بین پلی مورفیسم تک نکلئوتیدی rs352140, rs187084 ژن ۹ - Toll Like receptor با استعداد عفونت HPV و مراحل مختلف سرطان دهانه رحم ناشی از HPV در بیماران تایید شده در ایران	آغاز در ۱۴۰۱
۲۲	بررسی شیوع عفونت های باکتریایی همزمان و میزان مقاومت داوربی این باکتری ها در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ پذیرش شده در بخش ICU بیمارستان امام خمینی شهر تهران	آغاز در ۱۴۰۱
۲۳	بررسی تام مسیر سیگنالینگ فعال شدن لنفوسیت (T activation cell T) در مبتلایان به HAM/TSP و مقایسه آن با افراد سالم	آغاز در ۱۴۰۱
۲۴	شناسایی ترکیبات با ویژگی ضد ویروسی از گیاه "مورد" با نام علمی Myrtus Communis. L برای مقابله با ویروس پاپیلوما ی انسان HPV با استفاده از روشهای محاسباتی و بیوانفورماتیک	آغاز در ۱۴۰۱

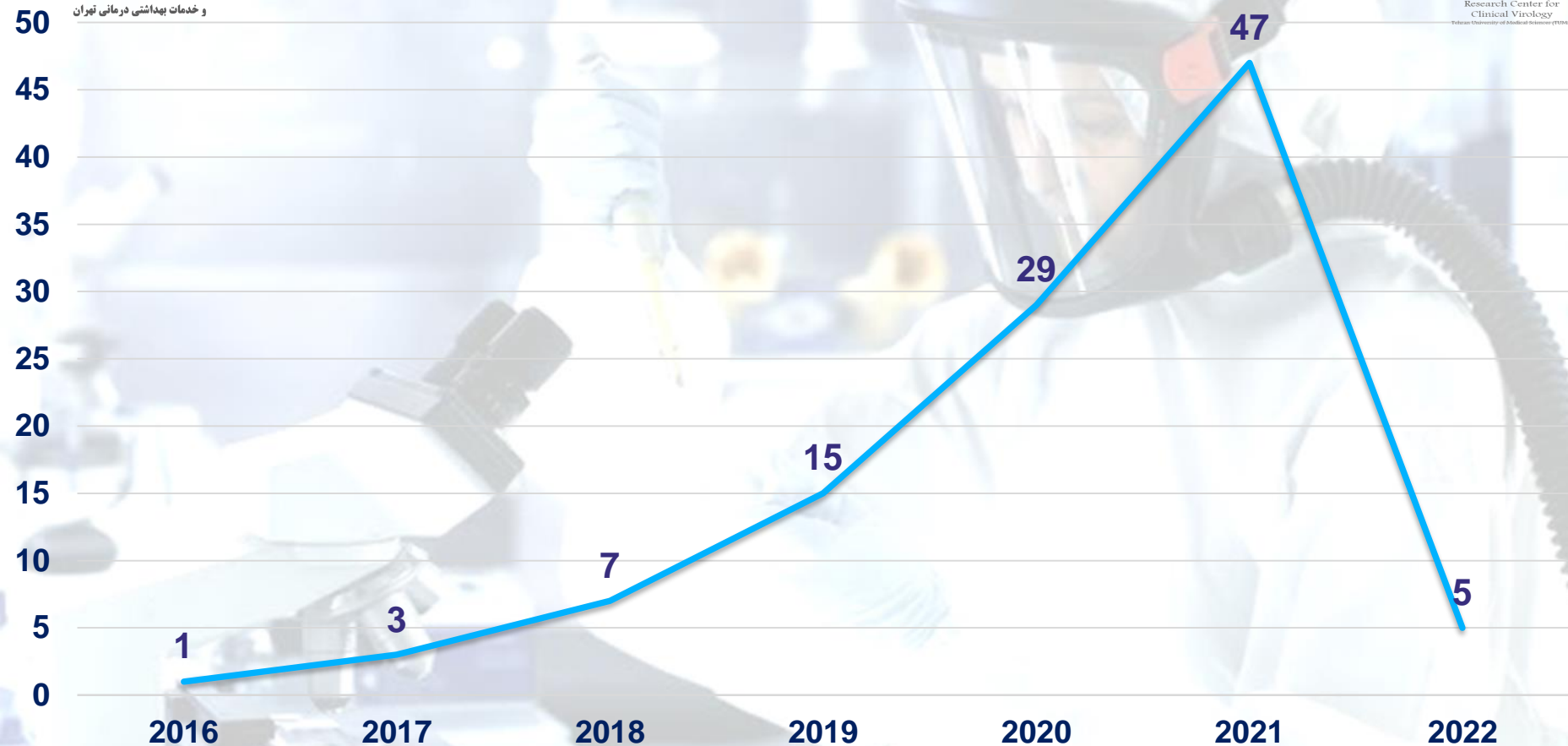


مرکز همیفات ویروس سناسی بالینی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

مقالات مرکز



رشد انتشار مقالات مرکز از ابتدای فعالیت





دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

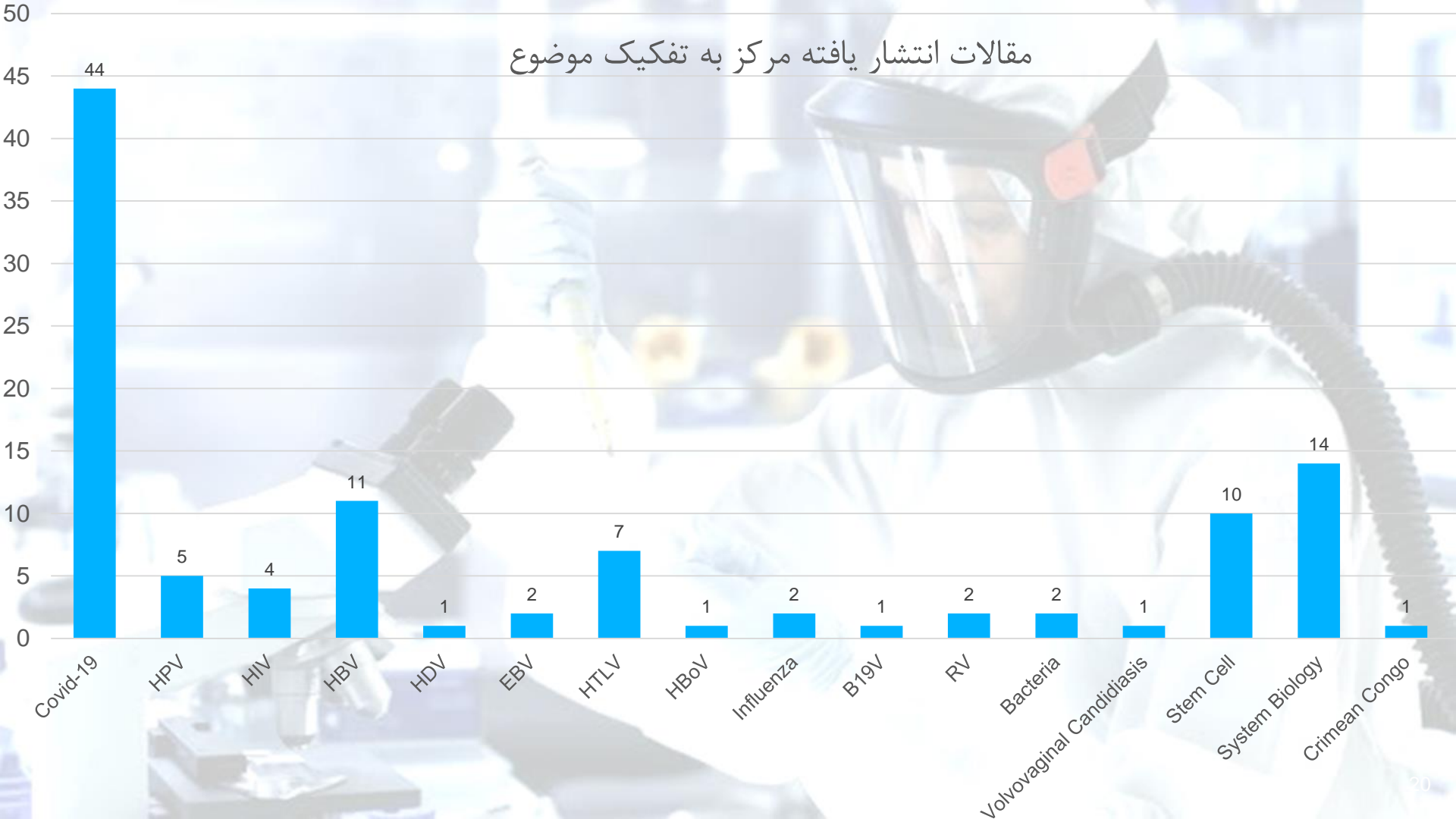
مقالات انتشار یافته مرکز به تفکیک نوع مقاله



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)



مقالات انتشار یافته مرکز به تفکیک موضوع





مرکز تحقیقات ویروس‌شناسی بالینی
دانشگاه علوم پزشکی تهران

تعامل مرکز تحقیقات با انجمن‌های مردم نهاد

تهدیدات بیماریهای ویروسی پیش رو برای اقشاری خاص از جامعه

- ویروس HIV
- ویروس پاپیلوما
- ویروسهای هیپاتیت منتقله از راه خون
- دیگر بیماریهای ویروسی

- معتادان تزریقی
- کارگران جنسی
- کودکان کار
- دگرباشان جنسی
- همجنس گرایان

اهداف

- آموزش صحیح در مواجهه با بیماری ویروسی
- یاری رساندن در تغییر سوی رفتارهای جنسی
- مشاوره به افراد مورد نیاز

اهداف و برنامه های همکاری مشترک سازمانهای مردم نهاد و مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی پیشگیری و مقابله با گسترش بیماریهای ویروسی
در جمعیت هدف

➤ شناسایی و گسترش تعاملات با نهادها و سازمانهای مرتبط دولتی برای معرفی ضرورت و اهمیت موضوع و جلب حمایت

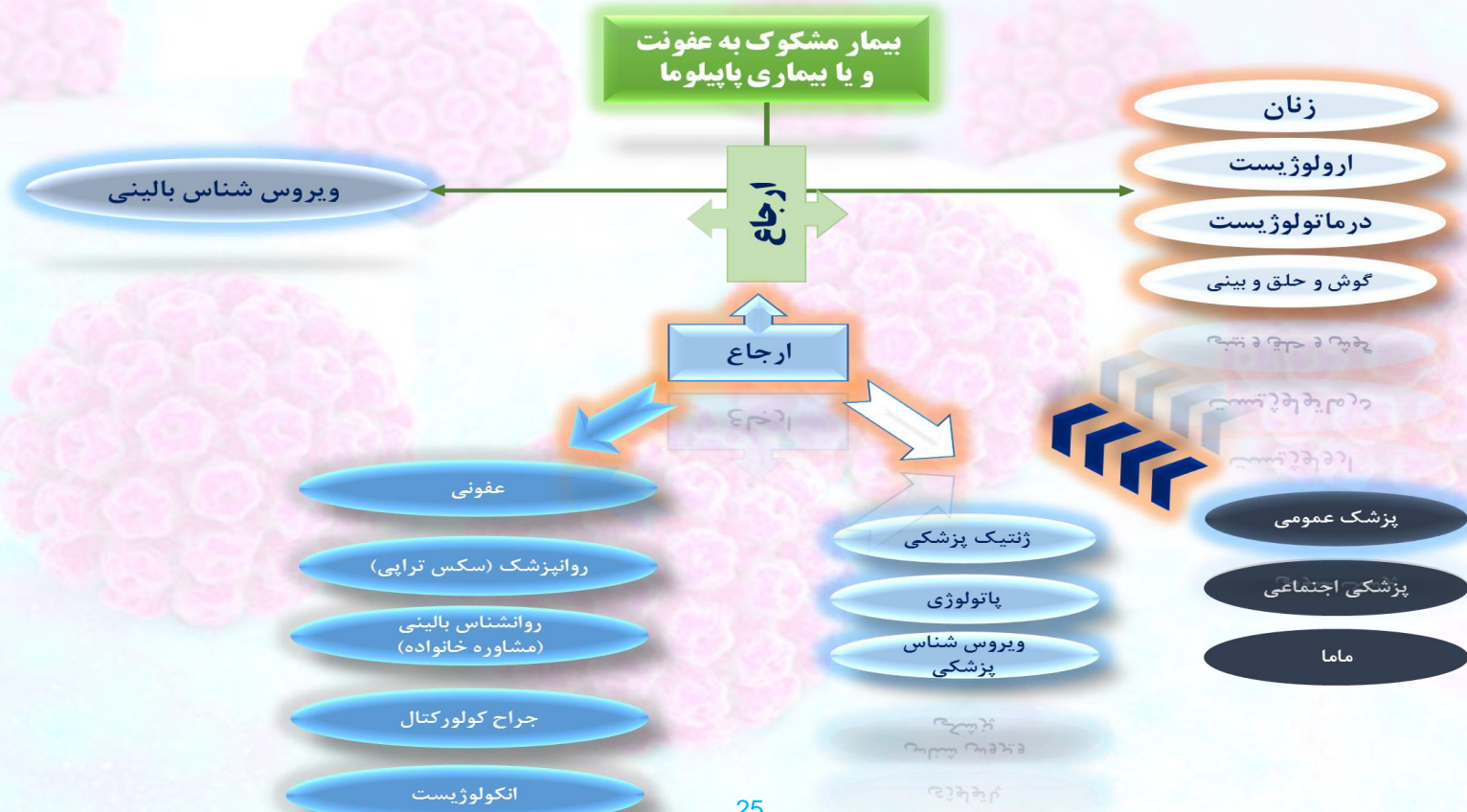
➤ تدوین یک سند راهبردی مختص بیماری های ویروسی برای کشور

➤ ایجاد امکان شناسایی و ثبت بیماران و پیگیری درمان و سهولت در واکسیناسیون

لوگوی مربوطه	گروه هدف	لینک سایت	شماره تلفن	سمت	نام خانوادگی	نام انجمن	
	کل اقشار جامعه اعم از خانواده ها و همچنین گروههای آسیب پذیر(از کودکان در معرض , مردان, جمله زنان آسیب)	https://fha.org.ir	۰۲۱۶۶۴۲۰۵۳۹ ۰۲۱۶۶۴۲۱۳۸۳	مدیرعامل	حمیدرضا افسری ممقانی	انجمن سلامت خانواده ایران	۱
	کودکان کار	www.koodakekar.ir	۰۹۱۲۳۸۷۷۹۶۲	مدیرعامل	شیمیا وزوایی	شبکه یاری کودکان کار	۲
	زنان و دختران جوان در معرض آسیب (HIV) و آسیب دیده اجتماعی	https://ehyagroup.ir	۰۲۱۶۶۹۳۵۵۳۷ ۰۲۱۶۶۹۳۵۵۳۳	رئیس هیات مدیره	جواد حق شناس	انجمن احیا ارزشها	۳
	ساخت کلیپ و انیمیشن در خصوص HIV	-	۰۹۱۷۱۱۱۴۷۷۹	مدیرعامل	وحید جهانمیری	آشیانه مهر جانان	۴
	زنان بدسرپرست و بی سرپرست	http://kheyriye-meraj.ir	۰۹۱۲۳۴۰۷۵۱۸ ۰۲۱۵۵۹۱۹۹۰۰	نایب رئیس	امیر علی متین زاده	معراج امام حسن مجتبی	۵
	تمامی اقشار جامعه	https://anjomanjensi.com	۰۲۱۴۶۱۳۵۴۲۱	رئیس هیات مدیره	دکتر مهدی نجات	انجمن سلامت جنسی ایران	۶
	افراد آسیب دیده از اعتیاد و ایدز	https://www.chatrango.com	۰۲۱۴۴۲۰۴۲۹۵	مدیر عامل	رضا سید قاسمی	انجمن چترا(پیام آوران همیاری)	۷
	افراد آسیب دیده از اعتیاد و زنان و دختران و کودکان آسیب دیده	https://www.nooresepid.com	۰۹۱۲۵۵۷۲۲۶۳ ۰۲۱۵۵۹۸۰۰۲۶	مؤسس و مدیر عامل	سپیده علیزاده	نور سپید هدایت	۸
	کل اقشار جامعه	https://ihepsa.ir	۰۹۰۱۷۳۴۰۶۰۰	رئیس انجمن	محمد حسین تقدیسی	انجمن علمی آموزش و ارتقا سلامت	۹



الگوریتم کلینیک پاپیلوما





دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TCVS)

کنسرسیوم دانشگاهی مقابله با کووید

(دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشگاه تهران، دانشگاه علوم پزشکی ایران، دانشگاه علوم پزشکی، شهید بهشتی، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه صنعتی شریف)

کارگروه تاسیس و راه اندازی آزمایشگاه سطح ۳ (با مسولیت دکتر جزایری)

- I. هماهنگی با سازمان بهداشت جهانی
- II. بازدید از مکانهای فیزیکی و لوکیشن های ویژه
- III. پیگیری فاینانس ۵۰ میلیون دلاری
- IV. ارتباطات علمی برای تربیت نیرو
- V. تعامل و جلسات مستمر با گروه تدوین کننده BP و FS پروژه آزمایشگاه سطح ۳
- VI. جلسات توجیهی متعدد با مسئولین ذیربط و تصمیم گیرندگان



دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology

Tehran University of Medical Sciences (TUMS)

کارگروه تولید مقابله با کووید ۱۹ (با مسولیت دکتر نوروزی)

- اطلاع رسانی به گروههای علمی و نخبگان و صاحبان ایده های دانش محور، نوآورانه و خلاقانه و طرح برای امکان حمایت
- غربالگری و ارزیابی طرحها و کمک به رفع اشکالات علمی و اجرایی ایده تا مرحله ایجاد پروتوتایپ (نمونه اولیه) و تولید انبوه و ارائه به جامعه
- ایجاد بستر مناسب و زنجیره تولید و رفع نیازها برای به نتیجه رسیدن طرحها پس از تایید در شورای ارزیابی
- جلب مشارکت، تسهیلات و سرمایه گذاری بر روی طرحها و محصولات



شماره	نام و نام خانوادگی	محل خدمت	تصدی پیشنهادی
۱	دکتر سید محمد جزایری	دانشگاه علوم پزشکی تهران	رییس اتاق فکر
۲	دکتر مهدی نوروزی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	مسئول کارگروه اطلاع رسانی و سخنگو مسئول کارگروه کمیته برنامه ریزی راهبردی
۳	دکتر آنژیلا عطایی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	عضو
۴	دکتر مسعود پارسانیا	دانشگاه آزاد اسلامی	عضو
۵	علی جعفرپور	دانشگاه علوم پزشکی تهران	دبیر

- ایجاد زیرساختهای ارتباط مجازی با جامعه (انواع کلیپها، پمفلتهای الکترونیکی و سخت افزاری)
- تولید کلیپهای ویدیویی، مصاحبه ها برای جامعه (تعداد کل بیش از ۱۰۰ مورد)
- پیگیری تاسیس انجمن پاپیلومای ایران از وزارت کشور متشکل از اساتید:
دانشگاه علوم پزشکی تهران: خانم دکتر یارندی-خانم دکتر ایزدی-اقای دکتر
نوروزی- اعضا پژوهشی مرکز تحقیقات- انجمنهای مردم نهاد مرتبط
- تولید اپلیکیشن کووید ۱۹
- کتاب (دنیای ویروس ها برای کودکان و نوجوانان)

دنیای ویروس‌ها

برای کودکان و نوجوانان

دکتر مهدی نوروزی
مبنا مدیحی



کتاب تدوین، چاپ و توزیع در کشور به زبان فارسی و در حال ترجمه
به زبان انگلیسی به هفارش یونسکو



دست آوردها؛ فعالیتهای علمی

➤ پیگیری موافق اصولی مجله های:

۱- ویروس و بالین

۲- Infection Prospective

➤ دوره های کارگاه های آموزشی متعدد

➤ تولید کلیپهای ویدیویی، مصاحبه ها برای

پزشکان (متجاوز از ۱۰۰ مورد)

➤ وبینارهای بین المللی

اولین وبینار بین المللی مرکز با همکاری شبکه (۱۰ و ۱۱ مرداد ۱۳۹۹)

۶۹۰ شرکت کننده.

با همکاری:

۱. کنسرسیوم دانشگاهی مقابله با

کووید ۱۹

۲. میز همکاری دانشگاه ع.پ تهران

با ایتالیا

۳. European Society for Clinical

Microbiology and Infectious
Diseases (ESCMID)



کمیته راهبردی بررسی راهکارهای علمی جلوگیری از شیوع و پیروس کووید-۱۹
با همکاری شبکه تحقیقات بیماری‌های ویروسی ایران و میز همکاری‌های علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران با کشور ایتالیا
با هماهنگی European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

برگزار می‌نماید:

بررسی روند بالینی و تشخیصی و اپیدمیولوژیک کووید-۱۹ در ایران و اروپا

برنامه روز دوم جمعه ۱۳۹۹/۰۵/۱۰

۹ و ۱۰ مردادماه ۱۳۹۹

سخنرانان

خانم دکتر محبویه حاج‌عبدالباقی

متخصص عفونی بیمارستان امام خمینی، دانشگاه علوم پزشکی تهران

عنوان سخنرانی: مقایسه معیارهای بالینی، آزمایشگاهی و تصویربرداری در بیماران مبتلا به کووید-۱۹: مطالعه چند مرکزی (اسامت ۹ الی ۹/۳۰)

خانم دکتر طلعت مختاری آزاد

استاد وپروسی شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران و رئیس مرکز ملی انفورماتوا

عنوان سخنرانی: بررسی روند تشخیص کووید-۱۹ از دور و در به کشور (اسامت ۹/۳۵ الی ۱۰/۵)

آقای دکتر داود یادگاری نیا

متخصص عفونی و رئیس مرکز تحقیقات بیماری‌های عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

عنوان سخنرانی: کووید-۱۹ در کارکنان بهداشتی - درمانی کشور (اسامت ۱۰/۱۰ الی ۱۰/۲۰)

آقای دکتر سیروس زینلی

استاد زینتک انسانی مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی سنتتو باستانو ایران

عنوان سخنرانی: چالش‌های تولید، کسب و عرضه کووید-۱۹ (اسامت ۱۰/۲۵ الی ۱۱/۱۵)

آقای دکتر خسرو آگین

فوق تخصص ریه بیمارستان لقمان حکیم دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

عنوان سخنرانی: کووید-۱۹ در مصرف کنندگان تجهیزات و مواد معطر (اسامت ۱۱/۲ الی ۱۱/۲۰)

آقای دکتر مهربان امینی نسب

استاد بیوفیزیک پردیس علوم دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: شناسایی نحوه غیر فعال کردن ویروس عامل بیماری کووید-۱۹ با روش‌های بیوفیزیک مولکولی (اسامت ۱۱/۳۵ الی ۱۲/۵)

Prof. Flora Peyvandi

Director of Angelo Bianchi Bonomi Hemophilia & Thrombosis Centre, Milan, Italy

عنوان سخنرانی: COVID-19 in Milan (اسامت ۱۲/۱۰ الی ۱۲/۲۰)

آقای دکتر مهدی پورفتح

استاد میکرو الکترونیک دانشگاه تهران، مدیرکل پژوهش‌های کاربردی دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: بازبینی معیارهای تشخیص امیغاتی و اختلالات در حوزة کووید-۱۹ (اسامت ۱۲/۱۵ الی ۱۲/۲۵)

آقای دکتر سیدمحمد جزایری

استاد وپروسی شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران، رئیس شبکه تحقیقات بیماری‌های ویروسی ایران

خانه و نتیجه گیری (اسامت ۱۵/۱۰ الی ۱۵/۲۰)

برنامه روز اول پنج‌شنبه ۱۳۹۹/۰۵/۹

سخنرانان

آقای دکتر علیرضا زالی

فرمانده ستاد عملیات مقابله با کرونا در کلاشپور تهران

عنوان سخنرانی: ملامت، تجزیه و تحلیل از وضعیت کووید-۱۹ در استان تهران (اسامت ۹ الی ۹/۳۰)

آقای دکتر رضا ملک‌زاده

معاون تحقیقات و فن آوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

عنوان سخنرانی: ایران در Solidarity (اسامت ۹/۳۵ الی ۱۰/۵)

آقای دکتر علی‌اکبر حق‌دوست

معاون آموزشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

عنوان سخنرانی: بررسی اپیدمیولوژی کووید-۱۹ در ایران (اسامت ۱۰/۱۰ الی ۱۰/۲۰)

آقای دکتر سیدعلیرضا قهیم‌زاد

فوق تخصص عفونی کودکان، مرکز تحقیقات عفونی اطفال دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

عنوان سخنرانی: مقایسه معیارهای بالینی، آزمایشگاهی و تصویربرداری در کودکان مبتلا به کووید-۱۹: مطالعه چند مرکزی (اسامت ۱۰/۲۵ الی ۱۱/۱۵)

Prof. Maurizio Sanguinetti

President of ESCMID

عنوان سخنرانی: COVID-19 in Italy (اسامت ۱۲ الی ۱۲/۲۰)

Prof. Sanjeev Krishna

St. George's, University of London

عنوان سخنرانی: COVID-19 in the UK (اسامت ۱۲/۲۵ الی ۱۳/۵)

Prof. Jesús Rodríguez-Baño,

Chair of the Spanish Network for Research in Infectious Diseases

عنوان سخنرانی: COVID-19 in Spain (اسامت ۱۲/۲۰ الی ۱۲/۳۰)

رئیس همایش: دکتر علیرضا زالی

دبیر علمی همایش: دکتر سیدمحمد جزایری

کووید ۱۹: هدف، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

بیماری‌های عفونی، بیماری‌های غشوی و گرمسیری، بیماری‌های ریه، بیماری‌های داخلی، معده و اصاب، بیماری‌های قلب و عروق،

بیماری‌های چشم، بیماری‌های پوست، گوش، حلق و بینی، رادیولوژی، آسیت شناسی، علوم آزمایشگاهی، رنگ شناسی، رنگ خنانه، ویروس

شناسی، میکروبی شناسی، ایمنی شناسی، اپیدمیولوژی، سیاست‌گذاری سلامت، اقتصاد سلامت، بهداشت حرفه‌ای، بهداشت محیط، بهداشت

عمومی، سلامت در برابر بیماری مولکولی، بیوتکنولوژی پزشکی

آدرس وبینار

HTTP://LMSI.SBMU.AC.IR/ISV

دومین وینار بین المللی مرکز و شبکه (۱۷-۱۹ آذر ۱۴۰۰)



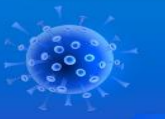
تحقیقات بیماری های ویروسی ایران
با همکاری انجمن علمی اپیدمیولوژیست های ایران، انجمن ویروس شناسی ایران، کنسرسیوم دانشگاهی
مقابله با کووید ۱۹ و معاونت آموزشی سازمان نظام پزشکی تهران بزرگ (اتاق فکر ویروس شناسی) برگزار می کند:



همایش جنبه های بالینی / علوم پایه کووید-۱۹ از پیدایش تاکنون

به همراه امتیاز
باز آموزشی

<p>۲</p> <p>تشخیص کووید-۱۹ و چالش های آن در ایران و جهان دبیر پائل: دکتر فرید عزیزی جلیلیان سخنرانان: دکتر محمود رضا پور کریمی، دکتر مصطفی صالح زنجری، دکتر محمد عبدالاحد، دکتر بهراد خوانساری نژاد</p>	<p>۱</p> <p>گزارش پژوهش های شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی: ظهور واریانت ها، از آغاز تاکنون در ایران دبیر پائل: دکتر سید محمد جزایری سخنرانان: دکتر سید محمد جزایری، دکتر آنژلا عطایی، دکتر وحدت پورطهماسبی، دکتر مسعود پارسائیان</p>
<p>۴</p> <p>جنبه های اپیدمیولوژیک کووید-۱۹، راه حل ها و راهکارهای موثر در پیشگیری و کنترل (چهاردهمین نشست فصلی) دبیر پائل: دکتر کورش هلاکولی نائینی سخنرانان: دکتر رضا چمن، دکتر مجتبی صحتی، دکتر کیومرث ناصری، دکتر فرشاد پورملک</p>	<p>۳</p> <p>SARS-CoV-2: تغییرات و اثرات واریانت ها بر اپیدمی COVID-19 دبیر پائل: دکتر علیحاجان تبریزی سخنرانان: دکتر رضا محمدی، دکتر سید حمیدرضا مرگانی، دکتر رضا فرجی، دکتر مهرداد روانشاد</p>
<p>۶</p> <p>گزارش پژوهش های شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی: یافته های بالینی در بزرگسالان، کودکان و معتادین دبیر پائل: دکتر سید محمد جزایری سخنرانان: دکتر مسعود ضیایی، دکتر علیرضا فهیم زاد، دکتر ایرج صدیقی، دکتر فرید بوسقی، دکتر آذرشن اذران، دکتر سعید خوش میرصفا</p>	<p>۵</p> <p>کووید-۱۹: ایمنی، امنیت زیستی بیولوژیک دبیر پائل: دکتر علی اکبر محمدی سخنرانان: دکتر علی اکبر محمدی، دکتر کاترین سمر مائر، دکتر محمد کریمی نای، سید مسعود حسینی</p>
<p>۸</p> <p>نقش ارتباطات و رسانه های جمعی در مدیریت بحران کووید-۱۹ دبیر پائل: دکتر سید محمود میرافشاری سخنرانان: دکتر حمیدرضا حسینی دادا، دکتر مسعود یونسیان، دکتر روزبه خبیت، دکتر سید محمود میرافشاری</p>	<p>۷</p> <p>کووید-۱۹ واکسن و واکسیناسیون دبیر پائل: دکتر محمد کاظم شاه کریمی سخنرانان: دکتر حسین نعیم، دکتر علیرضا راجبر، دکتر سید محسن زهرالی، دکتر محمد کاظم شاه کریمی</p>



۹

دستاوردها و محصولات تولیدی در ارتباط با کووید-۱۹ به همراه نمایشگاه مجازی
دبیر پائل: دکتر مهدی نوروزی
سخنرانان:
دکتر حمید ماشری، دکتر مهراون جبهی رضایی، دکتر حمید سلطانیان زاده، دکتر محمد رضا کلاهدوز، دکتر مهدی پورفتح

کنفرانس
مجازی

رئیس همایش: دکتر سید محمد جزایری | دبیر علمی: دکتر سید محمد جلیل ذریه زهرا | دبیر اجرایی: دکتر بابک شهباز

لینک ورود به همایش: <http://webinar.tums.ac.ir/covid19/>
تیم نام کنندگان هر وبینار جهت اخذ امتیاز باز آموزشی ضمن فایل PDF
برای ثبت نام باز آموزشی به سامانه آموزش مداوم جامعه پزشکی کشور به نشانی زیر مراجعه فرمایند: www.irimea.ir
ایلیکشن زیر در آزمون پایانی شرکت نمایند: <https://cmequiz.ir/app>

تاریخ برگزاری: چهارشنبه ۱۷ لغایت جمعه ۱۹ آذرماه
ادرس دبیرخانه: تهران، طوار کشور، خیابان قاسم، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشکده بهداشت، ساختمان نسیس، طبقه سوم
شماره تماس: ۰۲۱۳۳۳۳۳۳۰

- ۲۰۰۰ نفر ثبت نام کننده و ۱۴۰۰ شرکت کننده. همراه با
- ۲۴ امتیاز باز آموزشی.
- با همکاری:
- ۱) کنسرسیوم دانشگاهی مقابله با کووید ۱۹ کنسرسیوم دانشگاهی مقابله با کووید ۱۹ (متشکل از ۶ دانشگاه های علوم پزشکی تهران، ایران و شهید بهشتی و دانشگاه های تهران، شریف و امیرکبیر)،
- ۲) یونسکو
- ۳) انجمن اپیدمیولوژی ایران
- ۴) انجمن ویروس شناسی ایران
- ۵) نظام پزشکی تهران بزرگ
- ۶) International Science Council (France)
- ۷) UNITWIN -Network in Global Pharmacy Educational Development (Switzerland)



مرکز نمینفات و ویروس‌سناسی بالینی
دانشگاه علوم پزشکی تهران



(۴)
تجربیات موفق یا ناموفق
اجرای و همکاری های
بین بخشی

- نحوه به کار گیری داوطلبین همکاری از خارج از مرکز
- گسترش فعالیت و تعامل و توسعه در زمینه پاپیلوما به سایر نهادها و سازمانها
- (بورد تخصصی ویروس شناسی، برخی دانشگاه ها، فرهنگستان علوم پزشکی ایران)
- مطالبات روز افزون مردمی (بیماران) و NGO ها از مرکز در زمینه پاپیلوما
- تهیه، تولید و ارائه محتوی علمی تا حد امکان در سطح گسترده و مخاطبین مختلف جامعه عمومی و تخصصی و استقبال جامعه از مرکز بعنوان مرجع



تجربیات نا موفق



- تاسیس کلینیک پاپیلوما (تضاد منافع ها، روند بوروکراتیک امور، مشکلات در هماهنگیهای درون بخشی،)
- روند روز افزون مطالبات مردمی و انجمن های مردم نهاد (مطالبات خارج از توان و طاقت فرسا برای مرکز)



مرکز بمبیمات و ویروس‌سناسی بالینی
دانشگاه علوم پزشکی تهران



(۳)
معرفی بانک‌های
اطلاعاتی، ظرفیت‌ها
و فرصت‌های
همکاری



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

همکاری ها



Department of Clinical Virology
www.tmu.ac.ir

- شبکه تحقیقات بیماریهای ویروسی (همکاری با ۷۷ مرکز تحقیقاتی / بخش بیمارستانی / گروه آموزشی)
- انجمن علمی ویروس شناسی ایران و برخی انجمنهای علوم پزشکی وزارت بهداشت
- شرکت دانش بنیان (نام موسسه محفوظ است)
- دانشگاه آزاد اسلامی
- واحد استان البرز
- گروه ژنتیک و پروتئومیکس
- دانشگاه بهزیستی و علوم توانبخشی
- دانشگاه مجازی علوم پزشکی کشور
- نظام پزشکی تهران بزرگ دانشکده مجازی دانشگاه
- روابط بین الملل دانشگاه (میز همکاری ایتالیا)
- کنسرسیوم دانشگاهی مقابله با کووید ۱۹
- دانشکده طب سنتی
- دانشگاه علوم پزشکی ایران (گروه ویروس شناسی، مرکز تحقیقات ایمونولوژی)
- دانشگاه علوم پزشکی البرز (گروه)
- مرکز تحقیقات ارولوژی
- معاونت بهداشت و درمان ارتش جمهوری اسلامی ایران
- مرکز تحقیقات اوروانکولوژی
- مرکز تحقیقات خون وانکولوژی بیمارستان شریعتی
- گروههای علمی میکروب شناسی، ایمونولوژی، پاتولوژی و دانشگاه علوم پزشکی تهران و برخی استانها

- بانک اطلاعاتی ویروس شناسان ایران (کاملاً به روز شده)
- بانک اطلاعاتی متخصصین عفونی ایران
- بانک اطلاعاتی متخصصین ریه ایران
- بانک اطلاعاتی سازمانهای مردم نهاد (NGO) مرتبط
(۴۳ مورد) با تایید وزارت کشور



فعالیت‌های بین‌المللی



- شروع همکاری با دانشگاه های ایتالیا (ویروس پاپیلوما)
- شروع همکاری با M8 Alliance (اکسیداتیو استرس)
- شروع همکاری با سازمان بهداشت جهانی (WHO Global Clinical Platform for COVID-19 Team)
- همکاری با ژاپن با **Professor Tomoyuki Miura** در زمینه بیماری HTLV1
- همکاری با انجمن عفونی اروپا:
- European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases- (ESCMID)



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences

M8 Alliance
Health Centers, Universities and National Academies

M8 Alliance Partners



فرصتهای همکاری با مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی

ویروانفورماتیک
و هوش مصنوعی

مشاوره پیگیری از
بیماری های
ویروسی

بهداشت عمومی
و ویروسها

پاپیلوما ویروس

HTLV ویروس

اقتصاد سلامت

انجام پروژه های تحقیقاتی ویروسی
توسط دیگر مراکز

مشاوره در مورد پروژه های تحقیقاتی
ویروسی
توسط دیگر مراکز

ارتباط با صنعت

امور بین الملل



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)

فرایند مشارکت و همکاری با مرکز و راههای ارتباطی

از متخصصین و محققین و همچنین دانشجویان ارجمند که مایل به همکاری و مشارکت در راستای شرح وظایف و مأموریت مرکز هستند با افتخار دعوت میکنیم تا از روشهای زیر برای برقراری ارتباط با مسئولین مرکز بهره برداری نمایند. لازم بذکر است که در سایت مرکز فرایند همکاری و ارائه طرح تحقیقاتی و سایر اطلاعات قابل بهره برداری است.

۱- از طریق تماس با دفتر مرکز و شماره های ۰۲۱۸۸۹۹۲۶۶۰
۰۲۱۸۸۹۵۰۱۸۷
۰۹۳۵۰۰۰۰۰۰۰

۲- مراجعه به آدرس مرکز خیابان انقلاب خیابان قدس خیابان پورسینا دانشکده بهداشت ساختمان دکتر نفیسی طبقه سوم

۳- کسب اطلاعات از طریق سایت مرکز و اینستاگرام مرکز.

۴- از طریق ایمیلهای زیر:
رییس مرکز

jazayeri42@gmail.com

mnorouzi@tums.ac.ir

معاون پژوهشی

مدیر پژوهشی

مسئول دپارتمان HTLV1

hamidrezamozhgani@gmail.com

مسئول دپارتمان پاپیلوما



دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی درمانی تهران

Questions?



Research Center for
Clinical Virology
Tehran University of Medical Sciences (TUMS)