

به همراه امتیاز  
باز آموزشی

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

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

۱۷ الی ۱۹ اذر ماه ۱۴۰۰

## راهنمای شرکت در همایش و دریافت امتیاز بازآموزی

برای ثبت نام بازآموزی به سامانه آموزش مداوم جامعه پزشکی

کشور به نشانی زیر مراجعه فرمایید:

[www.ircme.ir](http://www.ircme.ir)

ثبت نام کنندگان هر وبینار جهت اخذ امتیاز بازآموزی ضمن دانلود

اپلیکیشن زیر در آزمون پایانی شرکت نمایید:

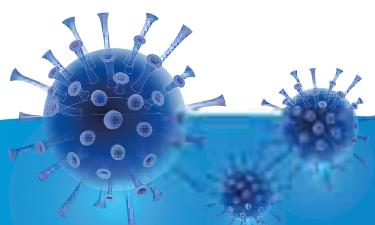
<https://cmequiz.ir/app>

لینک ورود به همایش:

<http://webinar.tums.ac.ir/covid19/>

شماره پشتیبانی دبیرخانه:

09394901920





### هدف کلی برنامه:

ویروس شناسی، تشخیص، معیارهای بالینی، ایمنی و امنیت زیستی، واکسن و واکسیناسیون، اپیدمیولوژی و اطلاع-  
رسانی کووید-۱۹ و دستاوردهای مقابله با آن

### اهداف اختصاصی:

- ۱- بررسی ویروس شناسی، پیدایش، تکامل ویروس SARS-CoV-۲، اپیدمیولوژی مولکولی و فیلوژنتیکی ویروس، ظهور واریانت ها مبتنی بر نتایج تعیین توالی Sanger و NGS، پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی ژن ها و تاثیرشان بر شدت بیماری کووید-۱۹
- ۲- بررسی راه های تشخیص آزمایشگاهی بیماری کووید-۱۹، بررسی وضعیت شیوع واریانت-ها سارس کورونا ویروس-۲، ارائه بهترین روش تشخیصی، بکارگیری صحیح ابزارهای تشخیصی در طول پاندمی و چشم انداز آینده
- ۳- بررسی اهمیت جهش ها ژنومی سارس کورونا ویروس ۲ و واریانت های ناشی از آن، نگرانی-های آینده از این جهش ها، بررسی تعیین توالی ژنوم کامل و آنالیز فیلوژنتیکی، گسترش و تکامل کورونا ویروس در گونه-های مختلف جانوری مرتبط با انسان، بررسی تغییرات ژنتیکی این ویروس و تاثیرش بر بیماریزایی و استراتژی-های درمانی و واکسیناسیون
- ۴- ارایه مبانی اپیدمی-ها، چالش-های مهار کورونا، ترسیم روند اپیدمی، مرگ افزوده در همه-گیری کورونا در ایران و معرفی مدل ها و تارنمای مطالعات بین المللی و ایران برای همه-گیری کووید-۱۹
- ۵- بررسی اصول ایمنی و امنیت زیستی در آزمایشگاه، مدیریت ریسک در آزمایشگاه و بیمارستان، پروتکل-های ایمنی و امنیت زیستی سازمان جهانی بهداشت، پدافند غیر عامل، خطر بیوتروریسم و بحران-های سلامت در پاندمی کووید-۱۹
- ۶- معیارهای بالینی، آزمایشگاهی و تصویربرداری در بیماران بستری و افراد فوت شده مبتلا به COVID-۱۹ در بزرگسالان و کودکان، بررسی ارتباط بین مصرف انواع مواد مخدر و شدت بیماریزایی در بیماران مبتلا به بیماری COVID-۱۹، بررسی ایمنی هومورال و خاطره-ای پرسنل بیمارستانی متعاقب واکسیناسیون کشوری
- ۷- تولید واکسن کووید-۱۹، تشریح پلتفرم-های مختلف آن، قوانین و چالش-های مرتبط با تولید واکسن کووید-۱۹ در ایران، برنامه واکسیناسیون عمومی و واکسیناسیون در افرادی با شرایط خاص پزشکی و بررسی نظام مراقبت عوارض ناشی از واکسیناسیون
- ۸- بررسی نقش ارتباطات، رسانه-های جمعی و اطلاع رسانی و مقایسه آنها در مدیریت بحران کووید-۱۹ در ایران و جهان، اینفودمیک و راه های مقابله با آن، بررسی اطلاعات نادرست کووید-۱۹ و بررسی راهکارهای تعامل با "جنبش نه به واکسیناسیون"
- ۹- بررسی ایده-ها و محصولات نوآورانه از جمله ماسک شفاف و الکتراستاتیکی، سامانه پایش سلامت از راه دور، هوش مصنوعی، سامانه-های الکترونیک در تشخیص و ردیابی مقابله عامل ویروسی و کنترل کووید-۱۹ در کشور و بازدید مجازی از نمایشگاه دست-آوردها



## برگزار کننده



شبکه تحقیقات  
بیماری های ویروسی

## دبیران



دکتر سید محمد جلیل ذریه زهرا  
دبیر علمی



دکتر سید محمد جزایری  
رئیس همایش



دکتر بابک شهباز  
دبیر اجرایی

## حامیان



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization



Network on Research and  
Postgraduate Education in  
Biophysics, Biotechnology &  
Environmental Health



International  
Science Council



سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران



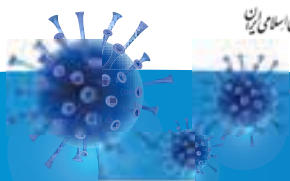
مرکز تحقیقات ویروس شناسی ایران  
مؤسسه عالی پژوهش های زیستی



انجمن ویروس شناسان ایران



انجمن علمی  
اپیدمیولوژیست های ایران



## کادر اجرایی



پارسا غفاری  
سر تیم اجرایی



امیر ابوفاضلی  
سر تیم اجرایی



محمد مهدی خسروی نیا  
سر تیم اجرایی و طراح هنری



زهرا صفرپور  
سر تیم اجرایی



سارا افتخاری  
کادر اجرایی



نگار بادامی  
کادر اجرایی



علی جعفر پور  
کادر اجرایی



مهتاب متدین  
کادر اجرایی



محمد فواد ابادزی  
کادر اجرایی



پرستو حسینی  
کادر اجرایی



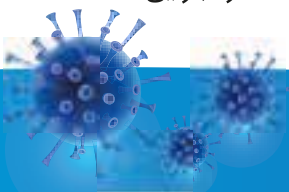
زهرا تلاشان  
کادر اجرایی



شیرین فامیل رشتیان  
کادر اجرایی



امیر حسین سجادی  
کادر اجرایی



## برنامه همایش در یک نگاه

روز اول چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۷

### مراسم افتتاحیه

ساعت ۸: قرائت قران مجید و سرود ملی

ساعت ۸/۱۰: خوش آمدگویی توسط دبیرعلمی همایش- جناب آقای دکتر سید محمد جلیل ذریه زهرا

ساعت ۸/۲۰: سخنرانی ریئس همایش- جناب آقای دکتر سید محمد جزایری

ساعت ۸/۳۰: سخنرانی ریئس محترم سازمان نظام پزشکی تهران بزرگ- جناب آقای دکتر سید موید علویان

ساعت ۸/۴۵: سخنرانی معاون محترم تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت - جناب آقای دکتر یونس پناهی

ساعت ۹-۱۲: سخنرانی های پانل اول و پرسش و پاسخ

ساعت ۱۲-۱۳: اقامه نماز و صرف نهار

ساعت ۱۳-۱۶: سخنرانی های پانل دوم و پرسش پاسخ

ساعت ۱۶-۱۶/۳۰: استراحت

ساعت ۱۶/۳۰-۱۹/۳۰: سخنرانی های پانل سوم و پرسش پاسخ

روز دوم پنجشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۸

ساعت ۸/۳۰-۱۱/۳۰: سخنرانی های پانل چهارم و پرسش و پاسخ

ساعت ۱۱/۳۰-۱۲/۳۰: اقامه نماز و صرف نهار

ساعت ۱۲/۳۰-۱۵/۳۰: سخنرانی های پانل پنجم و پرسش و پاسخ

ساعت ۱۵/۳۰-۱۶/۰۰: استراحت

ساعت ۱۶/۰۰-۱۹/۰۰: سخنرانی های پانل ششم و پرسش و پاسخ

روز سوم جمعه ۱۴۰۰/۰۹/۱۹

ساعت ۸/۳۰-۱۱/۳۰: سخنرانی های پانل هفتم و پرسش و پاسخ

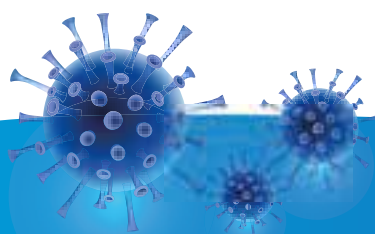
ساعت ۱۱/۳۰-۱۲/۳۰: اقامه نماز و صرف نهار

ساعت ۱۲/۳۰-۱۵/۳۰: سخنرانی های پانل هشتم و پرسش و پاسخ

ساعت ۱۵/۳۰-۱۶/۰۰: استراحت

ساعت ۱۶/۰۰-۱۹/۰۰: سخنرانی های نهم و پرسش و پاسخ

نمایشگاه مجازی



## مراسم افتتاحیه

ساعت ۸ صبح: قرائت قران مجید و سرود جمهوری اسلامی ایران

ساعت ۸/۱۰:

خوش آمدگویی توسط دبیر علمی همایش  
جناب آقای دکتر سید محمد جلیل ذریه زهرا



ساعت ۸/۲۰:

سخنرانی ریئس همایش  
جناب آقای دکتر سید محمد جزایری



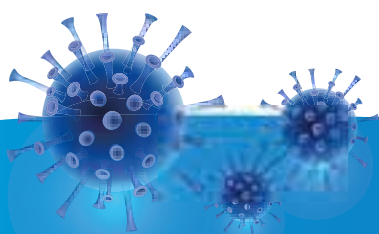
ساعت ۸/۳۰:

سخنرانی ریئس محترم سازمان نظام پزشکی تهران بزرگ  
جناب آقای دکتر سید موید علویان



ساعت ۸/۴۵:

سخنرانی معاون محترم تحقیقات و فناوری وزارت بهداشت  
جناب آقای دکتر یونس پناهی



## پانل اول

# گزارش پژوهش های شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی : ظهور واریانت ها، از آغاز تا کنون در ایران

### روز و ساعت پانل

چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۷

سخنرانی پانل ها: ۹-۱۱

پرسش و پاسخ: ۱۱-۱۲

### دبیر پانل



دکتر سید محمد جزایری  
رئیس شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی  
استاد ویروس شناسی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم  
پزشکی تهران

### سخنرانان

ساعت:

۹-۹/۳۰

دکتر سید محمد جزایری  
رئیس شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی  
استاد ویروس شناسی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران  
عنوان سخنرانی: شیوع و تکامل واریانت های سارس کورونا ویروس-۲ از آغاز تا کنون در ایران  
مبتنی بر داده های NGS؛ گزارش طرح پایش واریانت ها در ایران توسط شبکه تحقیقات با  
همکاری دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی)



ساعت:

۹/۳۰-۱۰

دکتر آنژیلا عطایی  
استادیار دانشگاه علوم پزشکی ایران  
عنوان سخنرانی: شیوع و تکامل واریانت های سارس کورونا ویروس-۲ از آغاز تا کنون در ایران  
مبتنی بر تعیین توالی Sanger (گزارش طرح پایش واریانت ها در ایران توسط شبکه  
تحقیقات با همکاری دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی)



ساعت:

۱۰-۱۰/۳۰

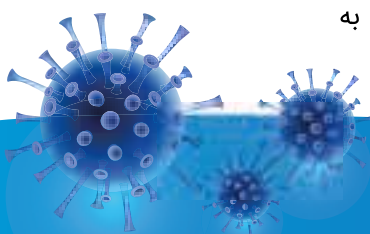
دکتر وحدت پورطهماسبی  
استادیار دانشگاه علوم پزشکی تبریز  
عنوان سخنرانی: بررسی اپیدمیولوژی مولکولی و فیلوژنتیکی ویروس SARS-CoV-2 در کشور  
با استفاده از روش تعیین توالی ژنهای Spike و Nucleocapsid (گزارش مجری شبکه)



ساعت:

۱۰/۳۰-۱۱

دکتر مسعود پارسانیا  
دانشیار دانشگاه علوم پزشکی آزاد اسلامی تهران  
عنوان سخنرانی: بررسی ارتباط بین پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی (SNPs) ژنهای رسپتور  
ویتامین D (VDR)، پروتئین متصل شونده به ویتامین D (DBP) در بیماران مبتلا به  
COVID-19 در مقایسه با گروه کنترل (گزارش مجری شبکه)





# پانل دوم

## تشخیص کووید-۱۹ و چالش های آن در ایران و جهان

### دبیر پانل



دکتر فرید عزیز جلیلیان

دانشیار ویروس شناسی، مدیرگروه ویروس شناسی  
دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان و مسئول  
فنی آزمایشگاه کرونا استان همدان

### سخنرانان



دکتر محمودرضا پورکریم

گروه ویروس شناسی بالینی و اپیدمیولوژیک دانشگاه KU Leuven موسسه رگا بلژیک.  
عنوان سخنرانی:

Pandemic and challenges in diagnosis, prophylaxis and treatment



دکتر مصطفی صالح وزیری

دانشیار ویروس شناسی پزشکی، مدیر خدمات تخصصی سلامت انستیتو  
پاستور ایران، مسوول آزمایشگاه مرجع کشوری کووید 19

عنوان سخنرانی: استراتژی های پیش واریانت های SARS-CoV-2



دکتر محمد عبدالاحد

دانشیار دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه تهران و استاد وابسته دانشگاه  
علوم پزشکی تهران

عنوان سخنرانی: Role of real-time ROS detection in sputum samples  
to pre-screening of high risk people during COVID pandemic



دکتر بهزاد خوانساری نژاد

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی اراک

عنوان سخنرانی: diagnosis perspective SARS-Cov۲

### روز و ساعت پانل

چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۷

سخنرانی پانل ها: ۱۵-۱۳

پرسش و پاسخ: ۱۶-۱۵

ساعت:

۱۳-۱۳/۳۰

ساعت:

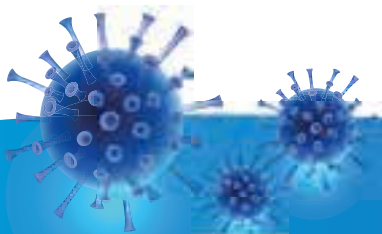
۱۳/۳۰-۱۴

ساعت:

۱۴-۱۴/۳۰

ساعت:

۱۴/۳۰-۱۵



# پانل سوم

## SARS-CoV2: تغییرات و اثرات واریانت ها بر اپیدمی

### دبیر پانل



دکتر علیجان تبرایی

استاد ویروس شناسی دانشگاه علوم پزشکی گلستان

### سخنرانان



دکتر سید رضا محبی

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

عنوان سخنرانی: اهمیت جهش ها و واریانت های SARS-CoV-2 ، نگرانی های آینده



دکتر سید حمیدرضا مزگانی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی البرز

عنوان سخنرانی: تعیین توالی ژنوم کامل و آنالیز فیلوژنتیکی SARS-CoV-2 در ایران



دکتر رضا فرجی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی البرز

عنوان سخنرانی: گسترش و تکامل کروناویروس در گونه های مختلف جانوری مرتبط با انسان



دکتر مهرداد روانشاد

دانشیار دانشگاه تربیت مدرس

عنوان سخنرانی: تغییرات ژنتیکی SARS-CoV-2 و تاثیر آن در بیماریزایی، درمان و واکسیناسیون

### روز و ساعت پانل

چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۷

سخنرانی پانل ها: ۱۸/۳۰-۱۶/۳۰

پرسش و پاسخ: ۱۹/۳۰-۱۸/۳۰

ساعت:

۱۶/۳۰-۱۷

ساعت:

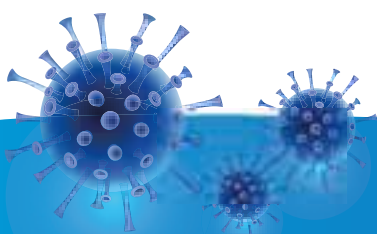
۱۷-۱۷/۳۰

ساعت:

۱۷/۳۰-۱۸

ساعت:

۱۸-۱۸/۳۰



## پانل چهارم

جنبه های اپیدمیولوژیک کووید-۱۹، راه حل ها و

راهکارهای موثر در پیشگیری و کنترل

«چهاردهمین نشست فصلی انجمن علمی اپیدمیولوژیست های ایران»

### روز و ساعت پانل

پنجشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۸

سخنرانی پانل ها: ۱۰/۳۰-۸/۳۰

پرسش و پاسخ: ۱۱/۳۰-۱۰/۳۰

### دبیر پانل



دکتر کورش هلاکوئی نائینی

استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران

دبیر و نائب رئیس انجمن علمی اپیدمیولوژیست های ایران

### سخنرانان

دکتر رضا چمن

استاد اپیدمیولوژی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

عنوان سخنرانی: چالش های مهار کرونا در ایران



دکتر مجتبی صحت

مرکز تحقیقات تروما دانشیار اپیدمیولوژی گروه پزشکی اجتماعی،

دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان

عنوان سخنرانی: روند اپیدمی کووید-۱۹ در ایران

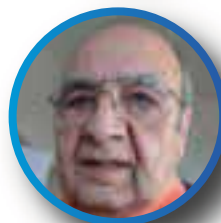


دکتر کیومرث ناصری

دانشیار اپیدمیولوژی سابق دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی

تهران، مشاور مرکز بین المللی پژوهش اپیدمیولوژی و بهداشت

عنوان سخنرانی: مرگ افزوده در همه گیری کرونا در ایران



دکتر فرشاد پورملک

استاد اپیدمیولوژی دانشگاه بیریتیش کلمبیا کانادا

عنوان سخنرانی: تارنمای مطالعات بین المللی و ایران برای همه گیری

کووید-۱۹



ساعت:

۸/۳۰-۹

ساعت:

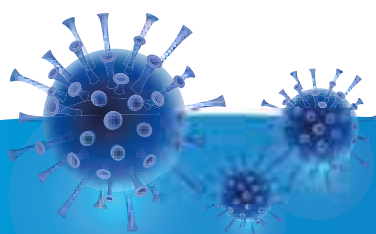
۹-۹/۳۰

ساعت:

۹/۳۰-۱۰

ساعت:

۱۰-۱۰/۳۰



## پانل پنجم

# کوید 19، بحرانهای سلامت، ایمنی و امنیت زیستی بیولوژیک

### دبیر پانل



دکتر علی اکبر محمدی

بنیان گذار و رئیس مشاورین بین المللی امنیت سلامت در ژنو، سوئیس

### سخنرانان



دکتر علی اکبر محمدی

بنیان گذار و رئیس مشاورین بین-المللی امنیت سلامت در ژنو، سوئیس  
عنوان سخنرانی: بحرانهای سلامت، و دستورالعملهای سازمان جهانی بهداشت در زمینه ایمنی و امنیت زیستی کوید 19.



دکتر محمد کریمی نیا

معاون قرارگاه پدافند زیستی سازمان پدافند غیر عامل کشور  
عنوان سخنرانی: تحلیلی بر پاندمی کووید 19 از منظر پدافند غیرعامل



دکتر سید مسعود حسینی:

استاد دانشکده علوم و فناوری زیستی دانشگاه شهید بهشتی  
عنوان سخنرانی: پیاده سازی سطح بندی ایمنی زیستی در آزمایشگاه های کرونا و ویروس ها (پزشکی و دامپزشکی)



دکتر کاترین سامر مَتر

رئیس انجمن بیوسیفی سويس

عنوان سخنرانی:

Laboratory risk management during Covid19 pandemic.

### روز و ساعت پانل

پنجشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۸

سخنرانی پانل ها: ۱۴/۳۰-۱۲/۳۰

پرسش و پاسخ: ۱۴/۳۰-۱۵/۳۰

ساعت:

۱۲/۳۰-۱۳

ساعت:

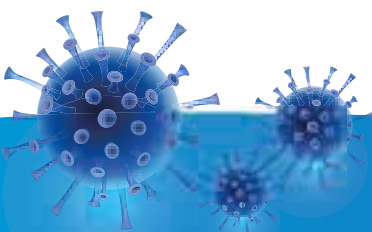
۱۳-۱۳/۳۰

ساعت:

۱۳/۳۰-۱۴

ساعت:

۱۴-۱۴/۳۰



## پانل ششم

# گزارش پژوهش های شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی: یافته های بالینی در بزرگسالان، کودکان و معتادین

### روز و ساعت پانل

پنجشنبه ۱۴۰۰/۰۹/۱۸

سخنرانی پانل ها: ۱۸-۱۶

پرسش و پاسخ: ۱۹-۱۸

### دبیر پانل



دکتر سید محمد جزایری  
رئیس شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی  
استاد ویروس شناسی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران

### سخنرانان

دکتر مسعود ضیایی

استاد دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

عنوان سخنرانی: مقایسه معیار های بالینی، آزمایشگاهی و تصویربرداری در بیماران بستری و افراد فوت شده مبتلا به COVID-۱۹ در بزرگسالان در کشور (گزارش مجری شبکه)



دکتر علیرضا فهیم زاد

استاد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

عنوان سخنرانی:  
بررسی الگوی بالینی، آزمایشگاهی و تصویربرداری در کودکان مبتلا به سندرم حاد تنفسی کورونا (COVID-۱۹) در کشور (گزارش مجریان شبکه)

دکتر ایرج صدیقی

استاد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، دانشگاه علوم پزشکی همدان

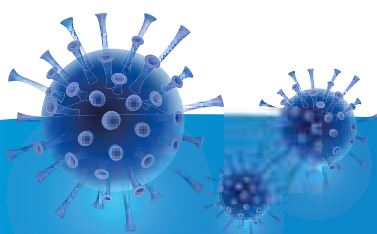


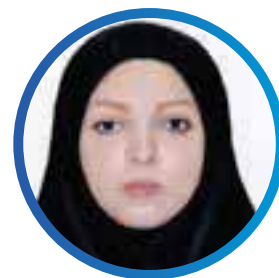
ساعت:

۱۶-۱۶/۳۰

ساعت:

۱۶/۳۰-۱۷





دکتر آذرخش آذران  
استادیار دانشگاه علوم پزشکی اهواز



دکتر فرید یوسفی  
استادیار دانشگاه علوم پزشکی اهواز



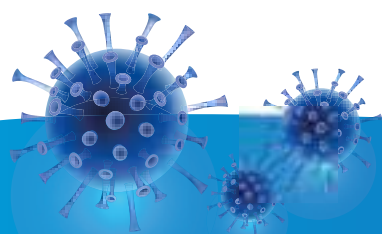
دکتر مجید خوش میرصفا  
استادیار دانشگاه علوم پزشکی ایران

عنوان سخنرانی: بررسی ارتباط بین  
مصرف انواع مواد مخدر و شدت  
بیماری‌زایی در بیماران مبتلا به  
بیماری COVID-۱۹ در کشور  
(گزارش مجری شبکه)

ساعت:  
۱۷-۱۷/۳۰

عنوان سخنرانی: بررسی سطح آنتی بادی متعاقب واکسیناسیون کووید  
۱۹ در پرسنل بهداشتی-درمانی و بررسی ایمنی خاطره ای در افراد با  
سطوح آنتی بادی ناپایدار (گزارش مجری شبکه)

ساعت:  
۱۷/۳۰-۱۸



# پانل هفتم

## کووید-۱۹ واکسن و واکسیناسیون

### روز و ساعت پانل

جمعه ۱۴۰۰/۰۹/۱۹

سخنرانی پانل ها: ۱۰/۳۰-۸/۳۰

پرسش و پاسخ: ۱۱/۳۰-۱۰/۳۰

### دبیر پانل



دکتر محمد کاظم شاه کرمی  
استادیار موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی  
عضو شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی کشور

### سخنرانان

ساعت:

۸/۳۰-۹

دکتر حسین نعیم  
متخصص ویرولوژی و ایمونولوژی  
عنوان سخنرانی: Regulation of vaccines development: Covid-19 vaccines



ساعت:

۹-۹/۳۰

پروفسور علیرضا رنجبر  
استاد ممتاز ایمونولوژی و آلرژی مولکولی و بالینی، بن، آلمان  
عنوان سخنرانی: COVID-19 Vaccine; Mix and Match Strategies in the 2nd Dose; Necessity of the 3rd Dose, Vaccination in Children and Adolscence and In Certain Diseases



ساعت:

۹/۳۰-۱۰

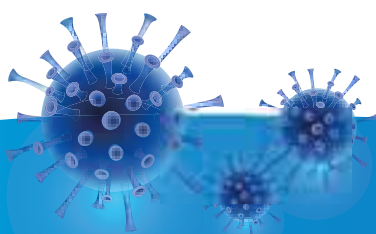
دکتر سید محسن زهرائی  
رئیس اداره بیمار های قابل پیشگیری با واکسن مرکز مدیریت بیماری های واگیر وزارت بهداشت و استاد بیماری های عفونی و گرمسیری  
عنوان سخنرانی: مروری بر نظام مراقبت عوارض واکسیناسیون کووید-۱۹ در ایران



ساعت:

۱۰-۱۰/۳۰

دکتر محمد کاظم شاه کرمی  
استادیار موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی  
عضو شبکه تحقیقات بیماری های ویروسی کشور  
عنوان سخنرانی: Challenges of vaccine manufacturing in Iran



# پانل هشتم

## نقش ارتباطات و رسانه های جمعی

### در مدیریت بحران کووید-۱۹

#### دبیر پانل



دکتر سید محمود میرافضلی  
پزشک و کارشناس واکسن موسسه تحقیقات  
واکسن و سرم سازی رازی

#### سخنرانان



دکتر حمیدرضا حسینی دانا  
استادیار دکترای تخصصی مدیریت رسانه‌ای  
عنوان سخنرانی: بررسی مقایسه‌ای راهبردهای اطلاع رسانی  
پاندمی کورونا در ایران و کشورهای منتخب



دکتر مسعود یونسیان  
استاد اپیدمیولوژی دانشگاه علوم پزشکی تهران  
عنوان سخنرانی: اینفودمیک و راه های مقابله با آن



دکتر روزبه بخت  
دکترای حرفه ای - پزشکی  
عنوان سخنرانی:  
(Covid misinformation: what we know and what we should do)



دکتر سید محمود میرافضلی  
دکترای عمومی- پزشکی  
عنوان سخنرانی: بررسی ریشه های تاریخی مخالفت با واکسیناسیون در  
کشورهای مختلف جهان، شیوع این تفکر در نقاط مختلف جهان و راهکارهای  
مقابله با مخالفت-های اجتماعی با واکسن

#### روز و ساعت پانل

جمعه ۱۴۰۰/۰۹/۱۹

سخنرانی پانل ها: ۱۲/۳۰-۱۴/۳۰

پرسش و پاسخ: ۱۴/۳۰-۱۵/۳۰

ساعت:

۱۲/۳۰-۱۳

ساعت:

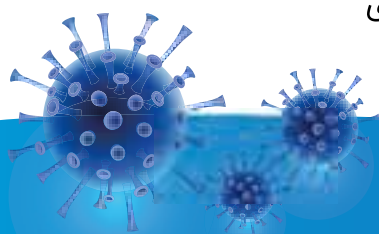
۱۳-۱۳/۳۰

ساعت:

۱۳/۳۰-۱۴

ساعت:

۱۴-۱۴/۳۰





## پانل نهم

# دستاوردها و محصولات توليدي در ارتباط با كووید-۱۹ به همراه نمايشگاه مجازی

### دبير پانل



دکتر مهدی نوروزی

معاون پژوهشی مرکز تحقیقات ویروس شناسی بالینی

### روز و ساعت پانل

جمعه ۱۴۰۰/۰۹/۱۹

سخنرانی پانل ها: ۱۸-۱۶

پرسش و پاسخ: ۱۹-۱۸/۳۰

نمایشگاه مجازی: ۳۰-۱۹/۱۹

### سخنرانان

دکتر حمید مباحثی

استاد دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: ماسک شفاف الکترواستاتیکی، مقابله بیوفیزیکی با ویروس کرونا



ساعت:

۱۶-۱۶/۳۰

دکتر مهران حبیبی رضایی

استاد دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: فرصت ها و چالش های فراروی تشخیص سریع و دقیق، زیست حسگرهای تشخیصی



ساعت:

۱۷-۱۷/۳۰

دکتر حمید سلطانیان زاده

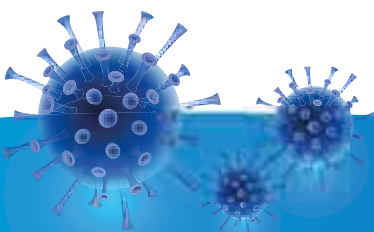
استاد دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: تحلیل تصاویر ریه بیماران کووید-۱۹ با روشهای یادگیری ماشین



ساعت:

۱۷-۱۷/۳۰





دکتر محمد رضا کلاهدوز  
استاد دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: سامانه پایش سلامت از راه دور برای بیماران مبتلا  
به بیماری زمینه ای در پاندمی کووید ۱۹

ساعت:

۱۷/۳۰-۱۸



دکتر مهدی پورفتح  
دانشیار دانشگاه تهران

عنوان سخنرانی: ورود سامانه های الکترونیک در ردیابی و کنترل  
بیماریها و معرفی دستاوردهای مرتبط با کنسرسیوم دانشگاهی مقابله  
با کووید ۱۹

ساعت:

۱۸-۱۸-۳۰

ساعت:

۱۹-۱۹/۳۰

نمایشگاه مجازی دست آوردهای اساسی  
کنسرسیوم دانشگاهی مقابله با کووید ۱۹- متشکل  
از: دانشگاه های علوم پزشکی تهران، ایران و  
شهید بهشتی، دانشگاه های تهران، صنعتی  
امیر کبیر و صنعتی شریف

