



بررسی پیامدهای بیماری کرونا

بشریت در آزمون تازه

www.ketab.ir

دکتر احمدشاه فرهت

عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات نوزادان دانشگاه علوم پزشکی مشهد

با همکاری اعضای هیئت علمی دانشگاه فردوسی مشهد و دانشگاه علوم پزشکی مشهد:
مهدی اسدی؛ محبوبه احمدی؛ بهاره ایمانی؛ سعید پورعیسی؛ علی ثاقبی؛ فرنگیس
جاودانی سربانی؛ آوا حیدری؛ نیره خادم؛ سلمه دادگر؛ یدالله دهقان؛ رضا زراعتی؛
زنیزه سلیمی؛ فاطمه صدقی؛ هادی طهرانی؛ فروزان طاهری؛ نجیبه غلامی؛ احمدشاه
فرهت؛ فاطمه فرهودی؛ محمدحسین فیاضی؛ آریتا فراشی؛ فرهاد فریدحسینی؛ سمیه
فضائلی؛ سید احمد فاطمی نژاد؛ مهدی قلیان‌اؤل؛ زینب مودودی؛ سارا مودودی؛ مهسا
ناهیدی؛ علیرضا صالحان؛ وحید وطن‌دوست؛ پیمان هاشمیان؛ سید احمد هاشمی
صدر؛ مهدی یوسفی؛ مهدی فیضی؛ مهدی سهرابی؛ اعظم سهرابی؛ عزت‌خداشناس؛
الهام طاهری؛ ادريس فرهت؛ محمدتقی خسروی

سرشناسه:	فرهت، احمدشاه، ۱۳۳۷ -
عنوان و نام پدیدآور:	بررسی پیامدهای بیماری کرونا: بشریت در آزمون تازه/ احمدشاه فرهت؛ با همکاری مهدی اسدی... او دیگران!.
مشخصات نشر:	مشهد: دانشگاه فردوسی مشهد، انتشارات، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری:	۵۳۶ ص؛ مصور، جدول، نمودار.
فروست:	انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد؛ ۷۹۴.
شابک:	ISBN: 978-964-386-487-3
وضعیت فهرست‌نویسی:	فیپا.
یادداشت:	با همکاری مهدی اسدی، محبوبه احمدی، بهاره ایمانی، سعید پورعیدی، علی ثاقبی، فرنگیس جاودانی سرایانی، آوا حیدری، نیره خادم، سلمه دادگر، پداله دهقان، ...
موضوع:	کروناویروس‌ها -- آینده‌نگری -- مقاله‌ها و خطابه‌ها
موضوع:	کروناویروس‌ها -- مقاله‌ها و خطابه‌ها
موضوع:	کروناویروس‌ها -- مطالب گونه‌گون
شناسه افزوده:	اسدی، مهدی، ۱۳۵۶ -
شناسه افزوده:	دانشگاه فردوسی مشهد، انتشارات.
رده‌بندی کنگره:	QR۳۹۹
رده‌بندی دیویی:	۵۷۹/۲۵۶
شماره کتابشناسی ملی:	۷۶۵۰۵۴۷
موضوع:	کروناویروس‌ها -- مطالب گونه‌گون
شناسه افزوده:	اسدی، مهدی، ۱۳۵۶ -
شناسه افزوده:	دانشگاه فردوسی مشهد، انتشارات.
رده‌بندی کنگره:	QR۳۹۹
رده‌بندی دیویی:	۵۷۹/۲۵۶
شماره کتابشناسی ملی:	۷۶۵۰۵۴۷

بررسی پیامدهای بیماری کرونا: بشریت در آزمون تازه

پدیدآورنده: دکتر احمدشاه فرهت و همکاران
 ویراستار ادبی: مصطفی قندهاری
 مشخصات: وزیری، ۲۰۰ نسخه، چاپ اول، پاییز ۱۴۰۰
 چاپ و صحافی: چاپخانه دقت
 بها: ۱/۴۰۰/۰۰۰ ریال
 حق چاپ برای انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد محفوظ است.



۷۹۴

مراکز پخش:

فروشگاه و نمایشگاه کتاب پردیس: مشهد، میدان آزادی، دانشگاه فردوسی مشهد، جنب سلف یاس
 تلفن: ۳۸۸۳۳۷۲۷ - ۳۸۸۰۲۶۶۶ (۰۵۱)
 مؤسسه کتابیران: تهران، خیابان کارگر جنوبی، خیابان لبافی‌نژاد، بین خیابان فروردین و اردیبهشت،
 شماره ۲۳۸، تلفن: ۶۶۴۸۴۷۱۵ - ۶۶۴۹۴۴۰۹ (۰۲۱)
 مؤسسه دانشوران: تهران، خیابان انقلاب، خیابان منیری جاوید (اردیبهشت) نیش خیابان نظری، شماره ۱۴۲
 تلفکس: ۶۶۴۰۰۲۲۰ - ۶۶۴۰۰۱۴۴ (۰۲۱)

<http://press.um.ac.ir>

Email: press@um.ac.ir

فهرست مطالب

پیشگفتار.....	۵
فصل ۱. ویروس کرونا.....	۷
فصل ۲. بیماری کرونا.....	۱۵
فصل ۳. بهداشت.....	۳۳
فصل ۴. بارداری در کرونا.....	۶۳
فصل ۵. کرونا و اثرات آن در کودکان.....	۷۵
فصل ۶. اصول سلامت روان فردی در قرنطینه خانگی.....	۹۹
فصل ۷. تاب آوری.....	۱۰۵
فصل ۸. کمک‌های اولیه روان‌شناختی در همه‌گیری بیماری‌های عفونی.....	۱۱۵
فصل ۹. چگونه از سالمندان در بحران‌ها حمایت کنیم؟ توصیه‌هایی برای مراقبین سالمندان.....	۱۲۹
فصل ۱۰. اختلالات روان‌پزشکی و همه‌گیری عفونت کرونا.....	۱۴۵
فصل ۱۱. راهنمای برخورد با سوگ در دوران اپیدمی.....	۱۵۹
فصل ۱۲. مدیریت و مراقبت تغذیه‌ای در کودکان و نوجوانان مبتلا به عفونت کروناویروس.....	۱۷۱
فصل ۱۳. کرونا، قرنطینه و فناوری اطلاعات.....	۱۸۱
فصل ۱۴. تأثیرات ویروس کرونا بر آموزش در سطح جهان.....	۲۲۱
فصل ۱۵. اقتصاد سلامت و مدیریت منابع در زمان شیوع کرونا.....	۲۴۳
فصل ۱۶. اثرات کووید ۱۹ بر صنعت گردشگری جهان و ایران.....	۲۷۳

پیشگفتار

از بیماری کرونا یا کووید ۱۹ چندین ماه می‌گذرد و بیماری کلیه نقاط جهان و تمامی مردم را درگیر کرده است و متأسفانه تاکنون میلیون‌ها نفر را بیمار کرده و جان شمار فراوانی را گرفته است و احتمال می‌رود صدها میلیون نفر بیماری بدون علامت را گذرانده باشند. این بیماری علاوه بر اینکه صدها میلیون نفر را آلوده کرده است، جوامع انسانی را در بخش‌های مختلف آسیب رسانده و زمین گیر کرده است. این ویروس به اقتصاد، تورسم، سلامت، سیاست، روابط بین الملل، محیط زیست و... آسیب جدی وارد کرده است.

بسیار خوشحالیم و خداوند منان را سپاسگزاریم که دوستان بنده در یک تلاش چشمگیر و شبانه‌روزی توانستند کتابی را برای نخستین بار در ایران و حتی می‌توان گفت در جهان بنویسند و اثرات کرونا را از زاویه‌های مختلف بررسی کنند.

ویژگی بارز این کتاب این است که نویسندگان آن تخصص‌های متفاوت دارند و از کشورهای مختلفی از جمله ایران، افغانستان و انگلستان هستند. متن آن برای هر رشته متفاوت و به زبان ساده نگارش شده است. همچنین رنگین‌کمانی از علم در آن مشاهده می‌شود.

ویژگی دیگر این کتاب این است که در ماه‌های اول بیماری کرونا نگارش شده است و قطعاً در سال‌های بعد زوایای دیگر آن مشخص خواهد شد که ممکن است با مطالب کتاب تفاوت‌هایی داشته باشد.

در پایان، از همه دوستانی که در نگارش این کتاب تلاش و همکاری کرده‌اند تشکر و سپاسگزاری می‌کنم و از خوانندگان گرامی تقاضا دارم درخصوص ایرادها و نواقص کتاب، بنده را مطلع سازند تا در چاپ‌های بعدی اصلاح شود.

دکتر احمدشاه فرهت