



آخرین وضعیت اپیدمیولوژیک بیماری کروناویروس در سطح جهان، ایران و استان چهارمحال و بختیاری

آخرین وضعیت بیماری در سطح جهان :

تا ۳۰ مارس ۲۰۲۰، در سطح جهان بطور کلی تعداد ۷۳۴۹۹۴ مورد بیماری کوید ۱۹ رخ داده است، که ۵۴۴۲۴۸ مورد (۷۴/۰۶٪) از بیماران دارای بیماری فعال، ۳۴۷۸۱ مورد (۴/۷۳٪) از بیماران بعلت این بیماری فوت نموده اند و ۱۵۵۹۶۵ نفر (۲۱/۲۱٪) از بیماران نیز بهبود یافته اند. همچنین با وجود اینکه طغیان بیماری در کشورهای آمریکایی و اروپایی دیرتر از کشورهای آسیایی شروع شد، بیشترین تعداد بیماران گزارش شده در حال حاضر در ایالات متحده آمریکا (۱۹/۴۲٪ از کل موارد)، ایتالیا (۱۳/۲۹٪) و اسپانیا (۱۱/۵۹٪) گزارش شده است. به هر حال به نظر می رسد که توانایی نظام مراقبت بیمارها در شناسایی موارد بیماری و پاسخدهی به آن در سطح کشورهای جهان بسیار متفاوت می باشد، بگونه ای که آمار اعلام شده از برخی از کشورهای جهان به نظر بسیار پایینتر از حد واقعی می باشد. براساس آمار گزارش شده تا کنون کشور ایران با رتبه ششم در بین کشورهای دارای بالاترین تعداد بیماری قرار دارد. تا کنون در کشور ایران ۴۱۴۹۵ مورد بیماری قطعی شناسایی شده است که از این تعداد ۲۴۸۲۷ مورد بیمار فعال می باشند، ۱۳۹۱۱ مورد از بیماران بهبود یافته اند و متاسفانه ۲۷۵۷ مورد از بیماران فوت (۶/۶۴٪) نموده اند (جدول شماره ۱). همچنین روند رخداد بیماری در سطح جهان طی روزهای اخیر با سرعت بیشتری در حال رشد می باشد (نمودار شماره ۱).

وضعیت بیماری در استان چهارمحال و بختیاری :

براساس اطلاعات استخراج شده در تاریخ ۱۱ فروردین ماه ۱۳۹۹ از پرتال معاونت سلامت وزارت بهداشت، ۱۱۰ مورد قطعی بیماری در استان چهارمحال و بختیاری شناسایی شده است، که بیشتر تعداد بیماران از شهرستان شهرکرد (۴۴ مورد)، لردگان (۲۹ مورد) و بروجن (۱۵ مورد) گزارش شده است. همچنین شهرستان های اردل و سامان هر کدام با یک بیمار کمترین تعداد موارد بیماری را در بر گرفته اند.

شایعترین علائم بالینی در بین بیماران قطعی کوید ۱۹ عبارتند از : تب و لرز (۷۶٪)، سرفه (۷۶٪)، تنگی نفس (۶۵٪)، ضعف عمومی (۲۶٪)، درد و کوفتگی (۲۶٪)، سردرد (۲۶٪)، درد مفاصل (۲۳٪)، گلودرد (۲۲٪)، درد قفسه سینه (۱۸٪)، دل درد (۹٪)، آبریزش بینی (۷٪)، اسهال (۷٪)، تهوع و استفراغ (۶٪) و گیجی و تحریک پذیری (۴٪) (نمودار شماره ۲).

دامنه سنی در بین بیماران قطعی کوید ۱۹ در سطح استان از یک ماه تا ۹۰ سال متغیر می باشد، بگونه ای که ۴٪ از موارد بیماری در گروه سنی ۵ سال و کمتر، ۳٪ در گروه سنی ۶ تا ۲۰ سال، ۳۰٪ در گروه سنی ۲۱ تا ۴۰ سال، ۳۴٪ در گروه سنی ۴۱ تا ۶۰ سال، ۲۵٪ در گروه سنی ۶۱ تا ۸۰ سال و ۴٪ در گروه سنی ۸۱ سال و بیشتر مشاهده می شود. همچنین بیشترین تعداد بیماران را مردان (۶۰٪) تشکیل می دهند (نمودار شماره ۳).

از مجموع موارد قطعی بیماری در سطح استان، ۵۳٪ پس از تشخیص بیماری بهبود یافته اند و از مراکز درمانی مرخص شده اند، ۳۳٪ از بیماران در حال حاضر تحت درمان می باشند و متاسفانه ۱۴٪ (۱۵ مورد، ۷ مورد زن و ۸ مورد مرد) از بیماران فوت نموده اند. در جدول شماره ۲ و ۳ توزیع موارد قطعی بیماری براساس پیامد بیماری و جنسیت و همچنین نیاز به بستری در ICU قابل مشاهده است.

با تشکر فراوان از :

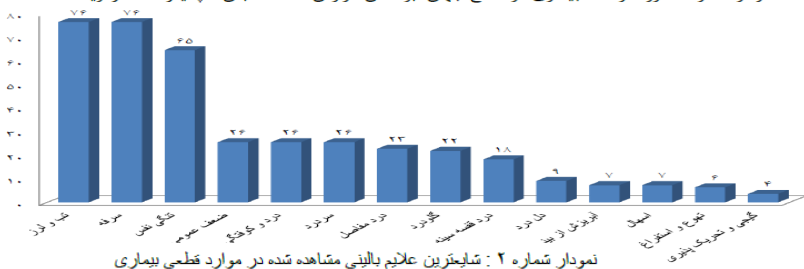
کلیه همکاران و پرسنل دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
تهیه شده توسط: کمیته دانشگاهی کروناویروس دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

جدول شماره ۱: کشورهای دارای بیشترین تعداد موارد بیماری تا تاریخ ۳۰ مارس ۲۰۲۰

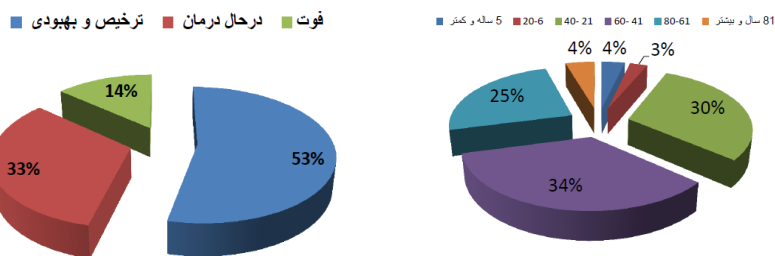
ردیف	نام کشور	تعداد کل موارد	سهم از کل موارد جهانی	موارد فعال	افراد فوت شده	بهبود یافته
۱	ایالات متحده آمریکا	۱۴۲۷۴۶	۱۹/۴۲٪	۱۳۵۶۹۵	۲۴۸۹	۴۵۶۲
۲	ایتالیا	۹۷۶۸۹	۱۳/۲۹٪	۷۳۸۸۰	۱۰۷۷۹	۱۳۰۳۰
۳	اسپانیا	۸۵۱۹۵	۱۱/۵۹٪	۶۱۰۷۵	۷۳۴۰	۱۶۷۸۰
۴	چین	۸۱۴۷۰	۱۱/۰۸٪	۲۴۶۶	۳۳۰۴	۷۵۷۰۰
۵	آلمان	۶۲۴۳۵	۸/۴۹٪	۵۲۶۸۳	۵۴۱	۹۲۱۱
۶	ایران	۴۱۴۹۵	۵/۶۴٪	۲۴۸۲۷	۲۷۵۷	۱۳۹۱۱
۷	فرانسه	۴۰۱۷۴	۵/۴۶٪	۳۰۳۶۶	۲۶۰۶	۷۲۰۲
۸	انگلستان	۱۹۵۲۲	۲/۶۵٪	۱۸۱۵۹	۱۲۲۸	۱۳۵



نمودار شماره ۱: روند رخداد بیماری در سطح جهان براساس گزارش دانشگاه جان هاپکینز تا ۲۹ ژانویه ۲۰۲۰



نمودار شماره ۲: شایعترین علائم بالینی مشاهده شده در موارد قطعی بیماری



نمودار شماره ۴: پیامد در بیماران قطعی

جدول شماره ۴: موارد قطعی براساس محل سکونت و جنسیت

محل سکونت	جنسیت		کل
	مرد	زن	
اردل	۱	۰	۱
بروجن	۱۲	۳	۱۵
بن	۱	۲	۳
سامان	۰	۱	۱
شهرکرد	۲۵	۱۹	۴۴
فارسان	۴	۳	۷
کیار	۴	۰	۴
لردگان	۱۴	۱۵	۲۹
خارج از استان	۴	۲	۶
مجموع	۶۵	۴	۱۱۰

نمودار شماره ۳: توزیع سنی موارد قطعی بیماری

جدول شماره ۲: بررسی پیامد بیماری در موارد قطعی بر حسب نیاز به بستری در ICU

نیاز به بستری در ICU	پیامد بیماری			کل
	فوت	درحال درمان	ترخیص و بهبودی	
بلی	۳ (۲۵)	۲ (۱۶/۶۶)	۷ (۵۸/۳۳)	۱۲
خیر	۱۲ (۸۰)	۲۴ (۳۴/۶۹)	۵۲ (۵۳/۰۶)	۹۸
کل	۱۵ (۱۳/۶۲)	۲۶ (۲۲/۷۲)	۵۹ (۵۳/۶۳)	۱۱۰

جدول شماره ۲: بررسی پیامد بیماری در موارد قطعی بر حسب جنسیت

جنسیت	پیامد بیماری			کل
	فوت	درحال درمان	ترخیص و بهبودی	
زن	۷ (۱۵/۵۵)	۱۷ (۳۶/۷۷)	۲۱ (۴۶/۶۶)	۴۵
مرد	۸ (۱۲/۳۰)	۱۹ (۲۹/۲۳)	۳۸ (۵۶/۴۶)	۶۵
کل	۱۵ (۱۳/۶۲)	۲۶ (۲۲/۷۲)	۵۹ (۵۳/۶۳)	۱۱۰