

پیش بینی های مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰ – مطالعات بین المللی به روز شونده – همه گیری کووید-۱۹ در ایران

گزارش اول مشاهده **احتمال افزایش** پیامدها در یک یا چند مطالعه – فرشاد پورملک – پنجشنبه ۶ خرداد ۱۴۰۰ *

بر اساس: تارنمای برآوردهای مطالعات بین المللی برای همه گیری کووید-۱۹ در ایران

<https://github.com/pourmalek/covir2> (link)

پرسش فوری: متاخرترین پیش بینی روند همه گیری کووید-۱۹ در ایران برای ماه های آینده چیست؟

پاسخ فوری:



همه مطالعات، در سناریوی اصلی (ادامه روند کنونی مداخلات)، کاهش مرگ ها و موارد بیماری را پیشبینی کرده اند. فقط مطالعه **ایمپریال** در (حد بالای عدم قطعیت) سناریوی بد تر (۵۰٪ کاهش مداخلات)، **افزایش** مرگ های روزانه از اواسط خرداد تا اواخر مرداد، و در (میانگین و نیز حد بالای عدم قطعیت) سناریوی بد تر، **افزایش** موارد جدید روزانه بیماری از اواخر اردیبهشت تا نیمه مرداد را پیشبینی کرده است. نمودارها گویا تر هستند. این بروز-رسانی مطالعه ایمپریال نسبت به بروز-رسانی قبلی، وضعیت را اندکی بدتر پیشبینی کرده است. مطالعه ایمپریال یکی از دو مطالعه اصلی در میان پنج مطالعه بین المللی است.

ممکن است در بروز-رسانی های بعدی مدل ها، این وضعیت تغییر ب نماید یا ن نماید.

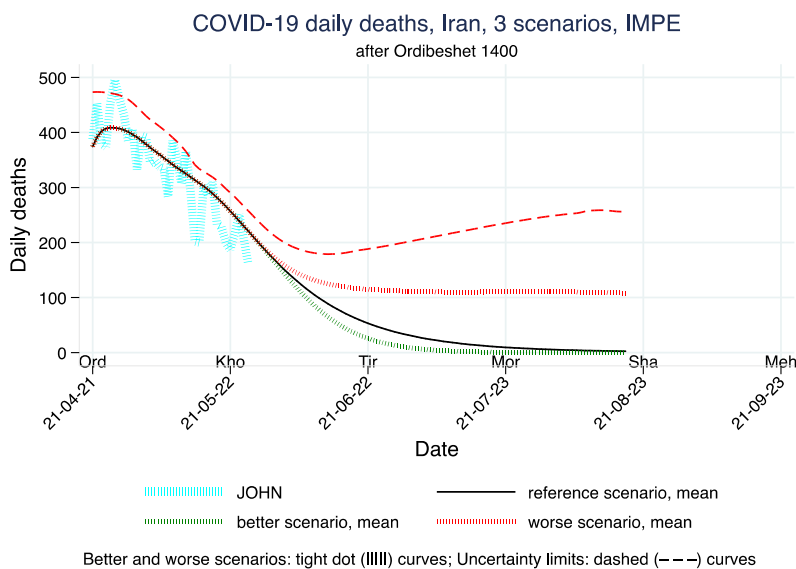
[نقاط قوت و ضعف مدل های به روز شونده همه گیری کووید-۱۹ در ایران \(لینک\)](#)

نمودار ها در صفحه بعد

* مطالعه ایمپریال بروز-رسانی مورخ اول خرداد خود را با تاخیر منتشر کرده است.

نمودار برآورد مرگ های روزانه - بروز-رسانی مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰، مطالعه ایمپریال، سناریوی ادامه روند کنونی مداخلات (منحنی سیاه)، سناریوی ۵۰٪ افزایش مداخلات (منحنی سبز)، سناریوی ۵۰٪ کاهش مداخلات (منحنی قرمز)، و حد بالای عدم قطعیت سناریوی ۵۰٪ کاهش مداخلات (منحنی قرمز خط چین)

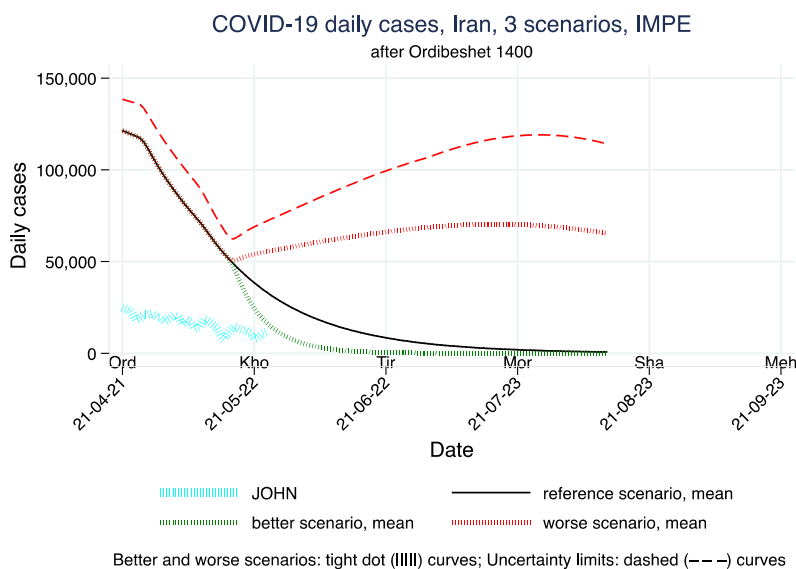
uptake 20210522 [Daily deaths, after Ordibehesht 1400, 3 scenarios, IMPE \(link\)](#)



*

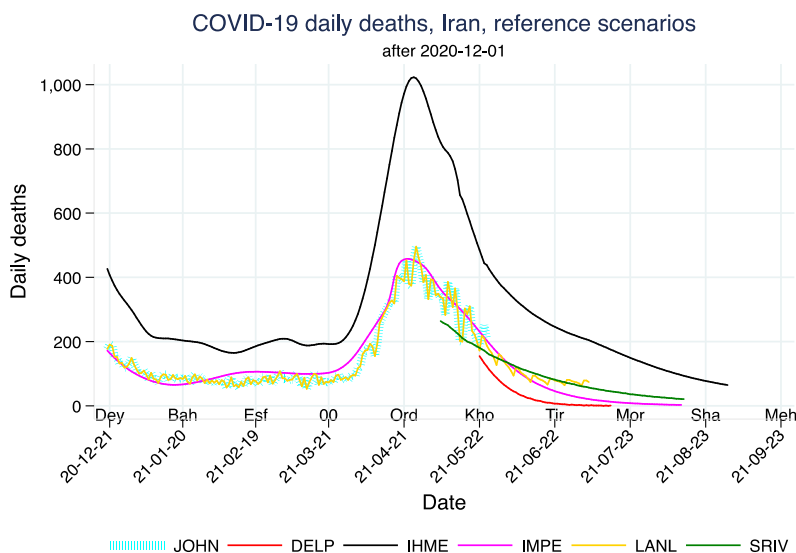
نمودار برآورد موارد جدید روزانه بیماری - بروز-رسانی مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰، مطالعه ایمپریال، سناریوی ادامه روند کنونی مداخلات (منحنی سیاه)، سناریوی ۵۰٪ افزایش مداخلات (منحنی سبز)، سناریوی ۵۰٪ کاهش مداخلات (منحنی قرمز)، و حد بالای عدم قطعیت سناریوی ۵۰٪ کاهش مداخلات (منحنی قرمز خط چین)

uptake 20210522 [Daily cases, after Ordibehesht 1400, 3 scenarios, IMPE \(link\)](#)



نمودار برآورد مرگ های روزانه - بروز-رسانی مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰ (پنج مطالعه)

uptake 20210522 [Daily deaths, 2020-12 on \(link\)](#)



(JOHN) دانشگاه جانز هاپکینز، انعکاس گزارش های رسمی کشور ها به سازمان جهانی بهداشت (منحنی آبی رنگ)

(DELP) مطالعه دلفی، انستیتوی فناوری ماساچوست کمبریج (منحنی قرمز رنگ)

(IHME) مطالعه موسسه آی اچ ام ای، دانشگاه واشنگتن سیاتل (منحنی سیاه رنگ)

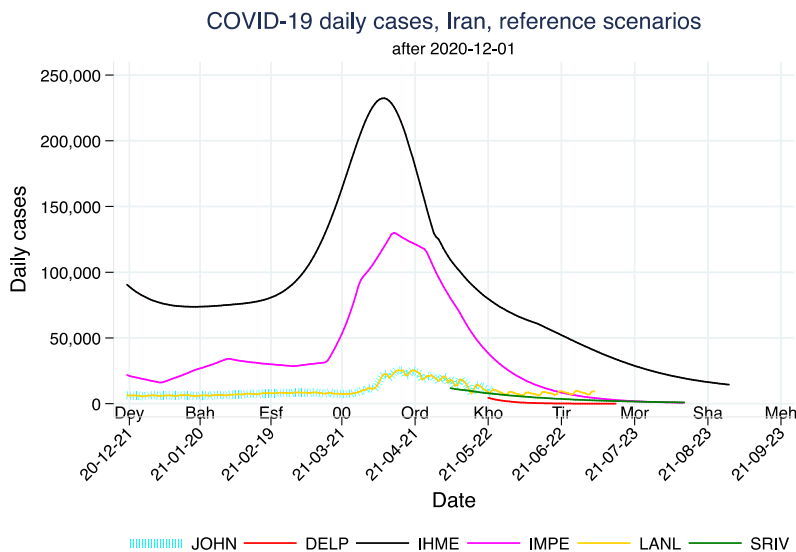
(IMPE) مطالعه ایمپریال کالج لندن (منحنی صورتی رنگ)

(LANL) مطالعه آزمایشگاه لس آلاموس نیو مکزیکو (منحنی طلایی رنگ)

(SRIV) مطالعه اسرئو استوا در دانشگاه کالیفرنیا جنوبی (منحنی سبز رنگ)

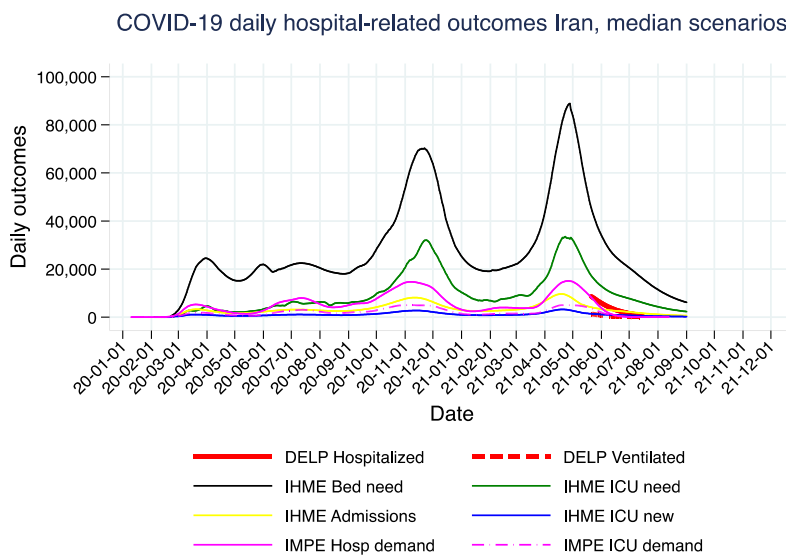
نمودار برآورد موارد جدید روزانه بیماری - بروز-رسانی مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰ (پنج مطالعه)

uptake 20210522 [Daily cases, 2020-12 on \(link\)](#)



نمودار برآورد پیامدهای مربوط به بیمارستان و بستری - بروز-رسانی مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰

uptake 20210522 [Hospital-related outcomes, all time \(link\)](#)



پایان خلاصه ۱۰ دقیقه ای مربوط به پیش بینی های مورخ ۱ خرداد ۱۴۰۰