عملکرد کاربران سامانه سیب در تشخیص و درمان کرونا

SIB-COVID19
SIB.YUMS.AC.IR----------S.M.SADEGHI

بهورز/مراقب سلامت

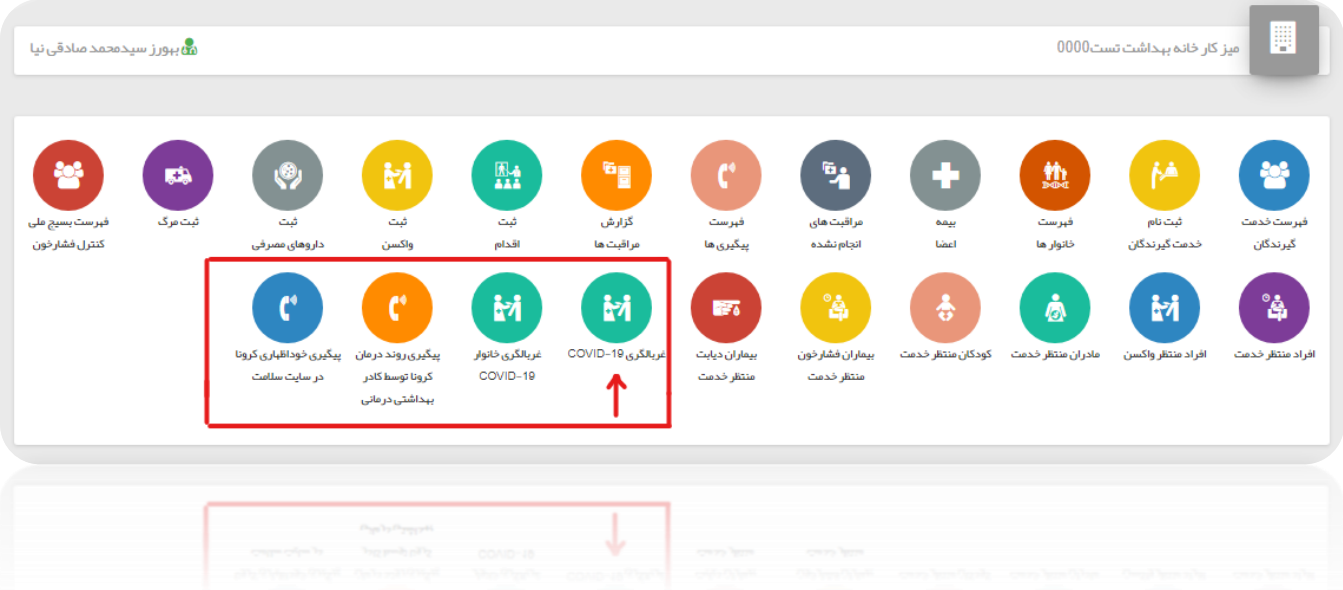
عمده کار بهورز/مراقب سلامت، غربالگری و شناسایی موارد مشکوک به بیماری covid_19 می باشد که این کار از طریق پیگیری افرادی است که در سامانه salamat.gov.ir فرم خود اظهاری را تکمیل نموده و مشکوک به بیماری هستند و همچنین غربالگری جمعیت تحت پوشش از طریق شاخص **غربالگری covid_19** انجام می گیرد.

غربالگری خانوار های تحت پوشش دیگر وظیفه بهورز/مراقب سلامت می باشد که از طریق شاخص غربالگری خانوار covid_19 انجام می گیرد.

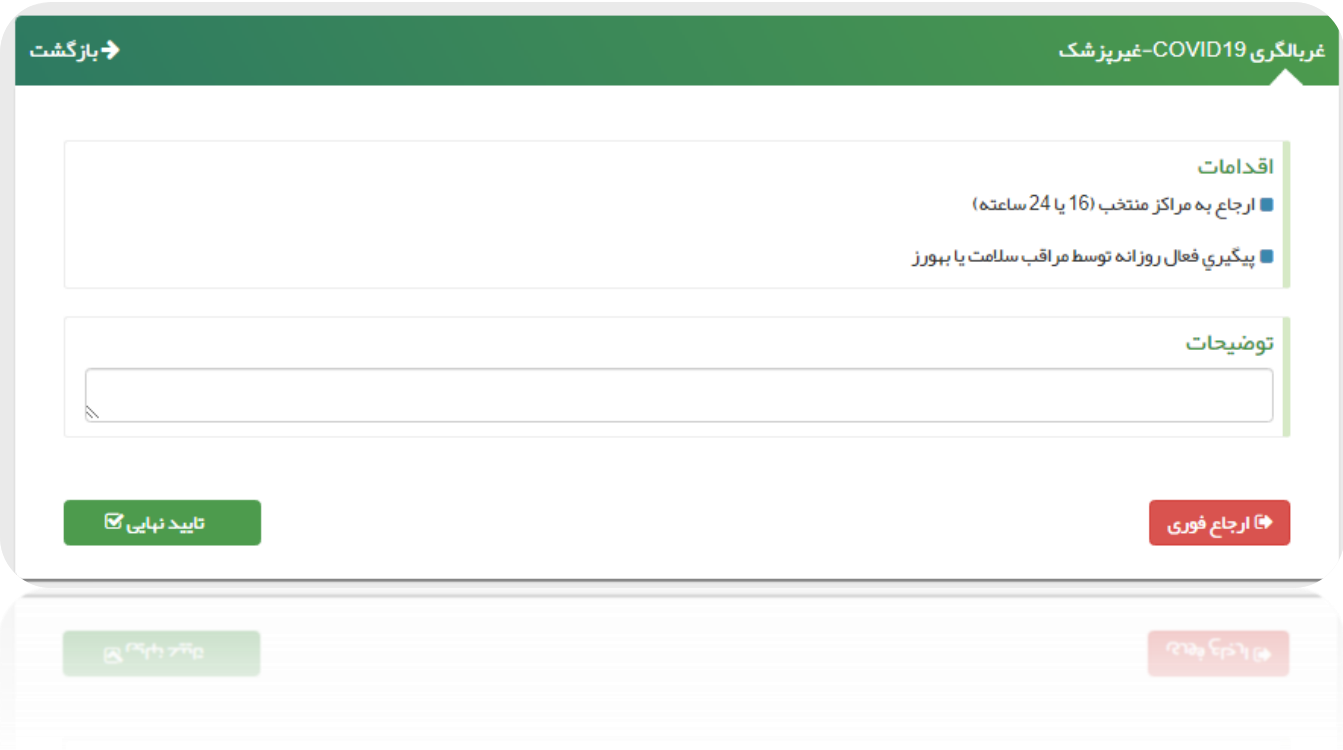
وظیفه مهم دیگری که بهورز/مراقب سلامت می بایست انجام دهد، پیگیری بیمارانی است که نتیجه تست آنها مثبت شده ولی با توجه به علائم بالینی، نیازی به بستری شدن در بیمارستان ندارند و با دریافت داروهای ضد بیماری کرونا، در منزل قرنطینه خانگی می شوند و درمانشان را دنبال می کنند. بهورز/مراقب سلامت می بایست با استفاده از شاخص **پیگیری روند درمان کرونا توسط کادر بهداشتی درمانی** در ۵ مرحله پیگیری این بیماران را در سامانه سیب ثبت نماید.

۱- غربالگری COVID_19 :

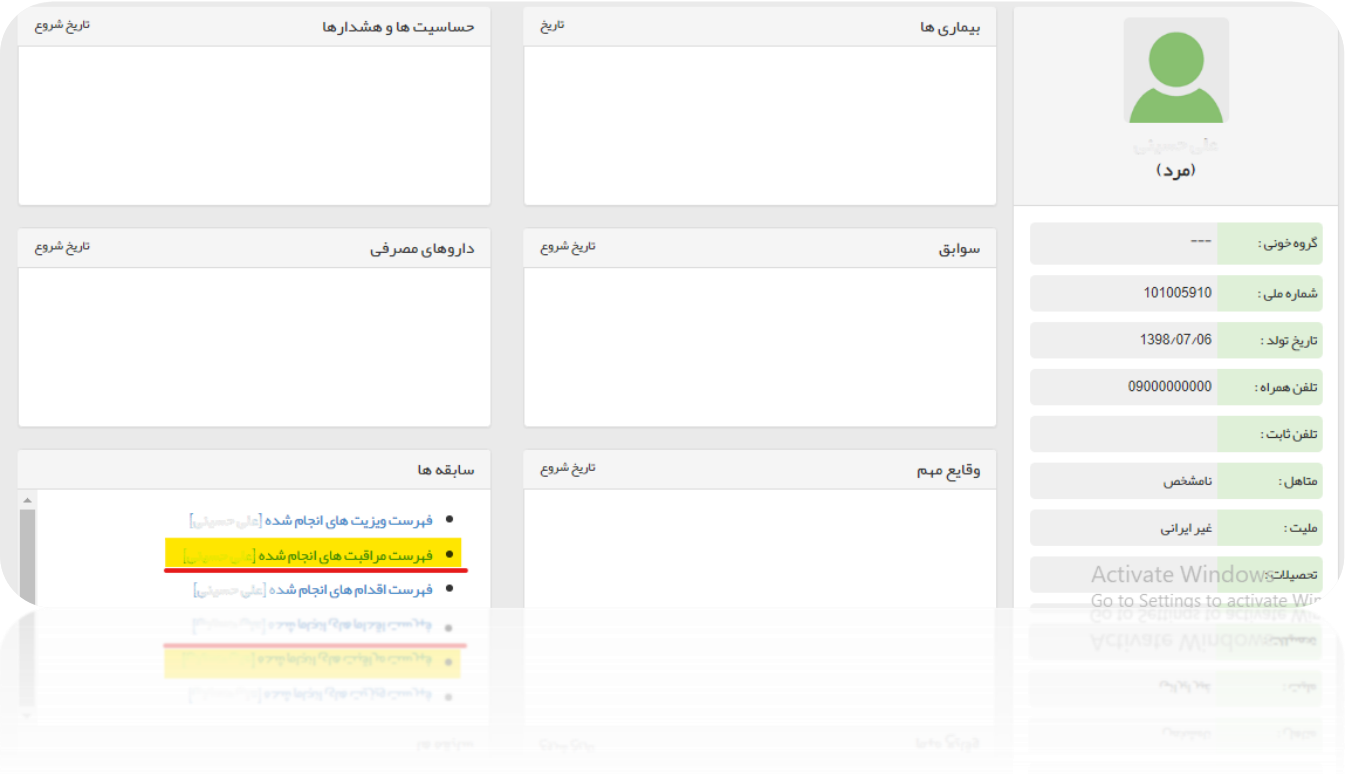
بهورز/مراقب سلامت می بایست در صفحه اصلی یا همان میز کار خود (داشبورد سامانه سیب) با استفاده از شاخص **غربالگری COVID_19** جمعیت تحت پوشش خود را غربالگری نماید.



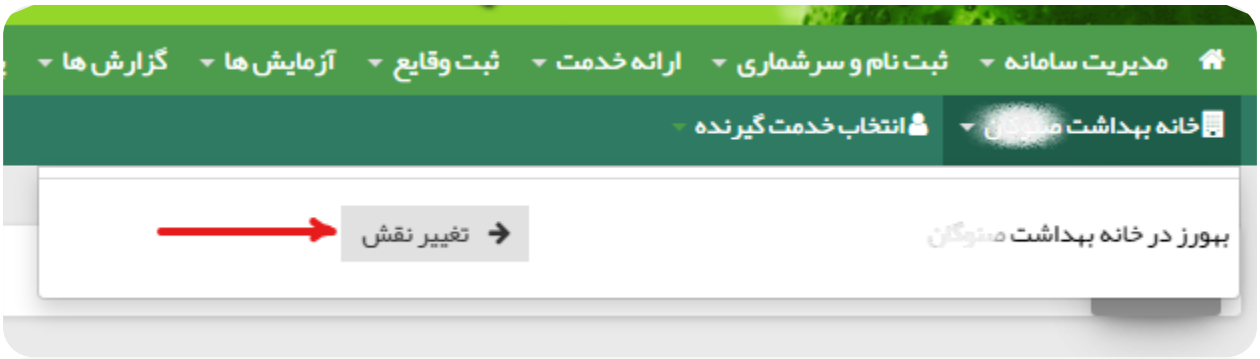
هدف از انجام غربالگری، شناسایی موارد مشکوک به بیماری کرونا بوده و در صورتی که پس از تکمیل فرم غربالگری، شخص مشکوک به ابتلا تشخیص داده شد، می بایست با توجه به شرایط فرد مشکوک، به مرکز سلامت، مرکز سلامت ۱۶ ساعته یا بیمارستان معین ارجاع داده شود.



- تنها در صورتی که حال عمومی فرد مشکوک نا مساعد باشد و فرصت ارجاع و مراجعه خدمت گیرنده به مرکز ۱۶ ساعته وجود نداشته باشد، بهورز/مراقب سلامت مجاز به ارجاع وی بصورت مستقیم به بیمارستان خواهد بود. در شرایطی غیر از این، بهورز/مراقب سلامت می بایست خدمت گیرنده را به پزشک مرکز/مرکز ۱۶ ساعته ارجاع دهد.
- با توجه به اینکه در شاخص غربالگری COVID_19 فهرست تمامی جمعیت تحت پوشش خانه بهداشت/پایگاه سلامت نمایش داده می شود و فهرست کسانی که غربالگری شده اند، از جمعیت موجود کسر نمی شود، به منظور جلوگیری از دوباره کاری، حتما از خلاصه پرونده خدمت گیرنده جدید، فهرست مراقبتهای وی را بررسی نموده و در صورتی که مراقبت غربالگری کرونا را دریافت نکرده بودند، با آنها تماس بگیرید.

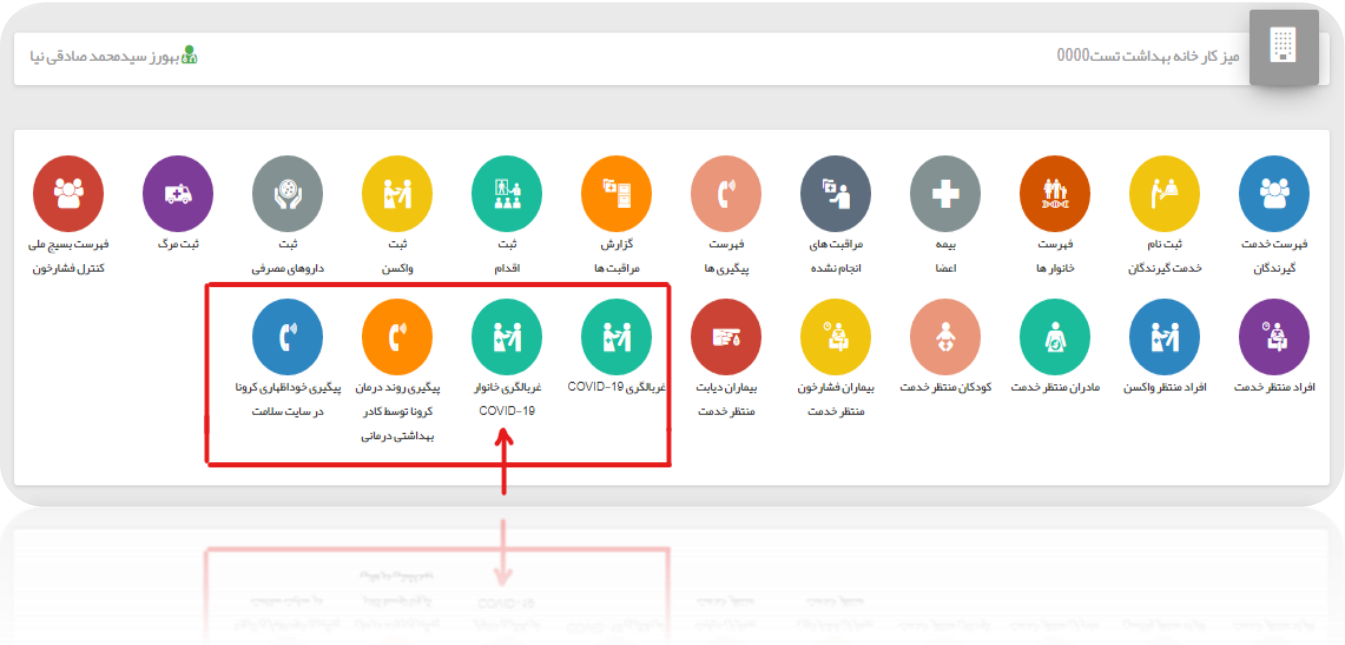


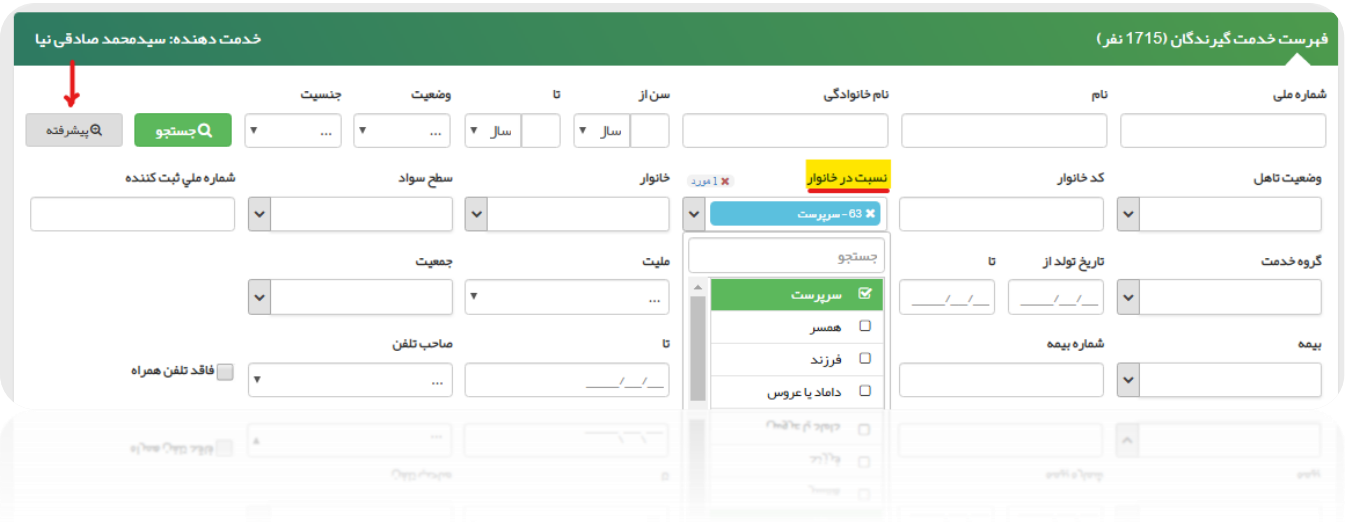
- پس از انجام غربالگری خدمت گیرنده، برای انتخاب خدمت گیرنده ی بعدی و انجام غربالگری، ابتدا بر روی اسم خانه بهداشت/پایگاه سلامت محل خدمت خود کلیک کنید و بر روی فیلد تغییر نقش کلیک نموده تا مجدد سامانه بارگذاری شود و امکان انتخاب خدمت گیرنده جدید مهیا گردد.



۲- غربالگری خانوار COVID_19

بهورز/مراقب سلامت در میز کار خود با کلیک بر روی شاخص غربالگری خانوار، وارد فهرست خدمت گیرندگان تحت پوشش خود شده و پس از انتخاب سرپرست خانوار از قسمت پیشرفته و کلیک بروی جستجو، می تواند فرم غربالگری خانوار در برنامه کرونا را برای تمامی سرپرستان خانوار تحت پوشش خود تکمیل نماید.





در پایان فرم غربالگری، بسته به نحوه ی پر کردن فرم، تشخیص لازم ارائه شده و در بخش اقدامات، توصیه ها و آموزشهای لازم مطابق با آنچه در سامانه سیب عنوان شده، توسط بهورز/مراقب سلامت برای سرپرست خانوار ارائه خواهد شد.

مراقبت غربالگری خانوار

بازگشت

تشخیص

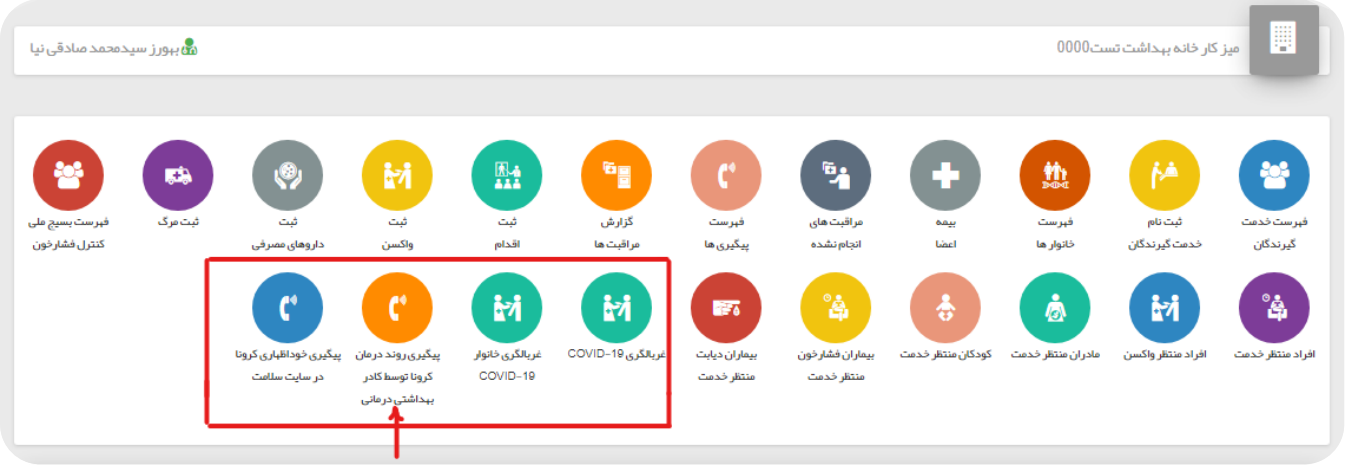
- وجود فرد جزء گروه هاي پرخطر در خانواده
- وجود فردي در خانواده با علامت تنگي نفس
- حضور فرد مشکوک به کرونا در خانواده

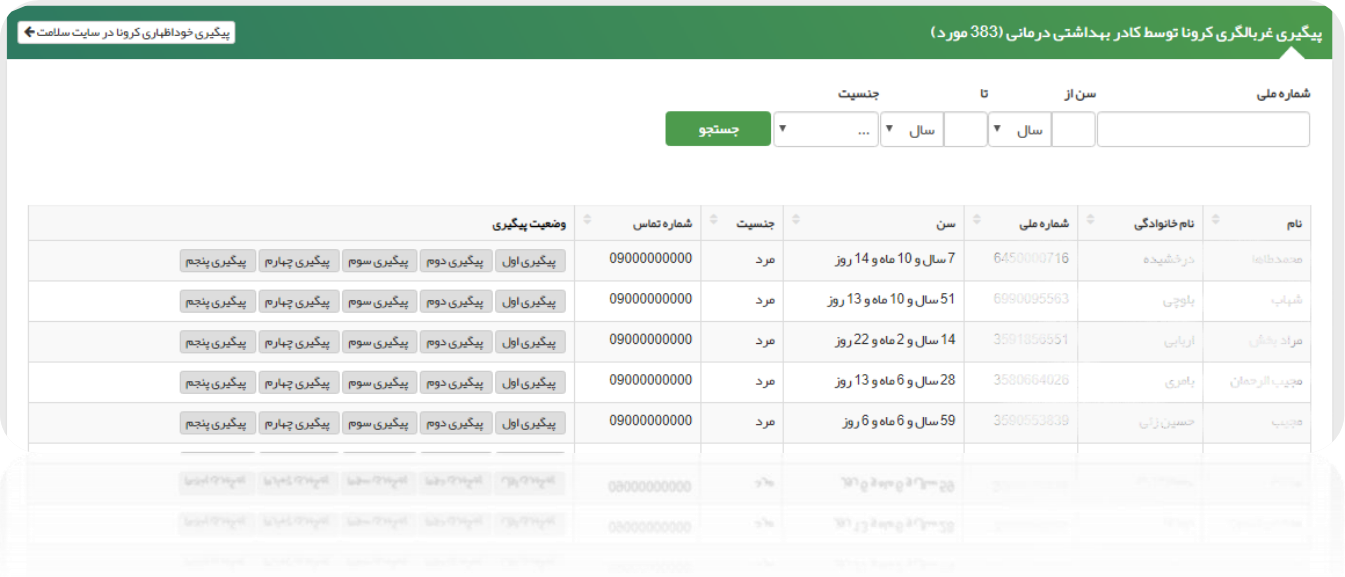
اقدامات

- به فرد آموزش دهید که اگر افراد گروه هاي پرخطر بیمار شوند، در معرض خطر بیشتري خواهند بود. لزوم رعایت موازین بهداشتي زیر براي این افراد تاکید شود:
  - شستن مکرر و صحیح دست ها حداقل به مدت 20 ثانیه
  - پوشاندن بیني و دهان هنگام عطسه یا سرفه خود یا دیگران با دستمال یک بار مصرف یا آستین ناحیه آرنج
  - رعایت فاصله 2-1 متر با دیگران
  - فاصله گرفتن از افراد مشکوک یا بیمار
  - بیرون نرفتن از منزل تا حد ممکن
  - دست نزدن به چشم، بیني و دهان
  - دست ندادن و روبوسي نکردن
  - ضدعفوني کردن دست ها پس از هر تماس با سطوح عمومي
- فرد داراي تنگي نفس باید به نزدیک ترین مرکز خدمات جامع سلامت و در ساعت هاي عصر و شب به نزدیک ترین مرکز منتخب مراجعه کند.
- ارائه آموزش هاي لازم درباره حضور فرد مشکوک به کرونا :
  - جدا کردن اتاق فرد مشکوک از بقیه افراد خانواده،
  - در صورت امکان، جدا نمودن سرویس بهداشتي فرد مشکوک از بقیه اعضاء خانواده،

۳- پیگیری روند درمان کرونا توسط کادر بهداشتی درمانی

در صورتی که خدمت گیرنده ای توسط بهورز/مراقب سلامت غربالگری شده باشد و به سطوح بالاتر ارجاع داده شود و از سوی پزشک، تشخیص بیماری COVID_19 برای وی ثبت شده باشد و توسط رابط سلامت اطلاعات آن خدمت گیرنده به عنوان نیاز به درمان سرپایی در منزل، در سامانه سیب ثبت شده باشد، بهورز/مراقب سلامت می بایست با استفاده از شاخص **پیگیری روند درمان کرونا توسط کادر بهداشتی درمانی**، اقدام به ثبت ۵ مرحله پیگیری برای آن خدمت گیرنده نماید.



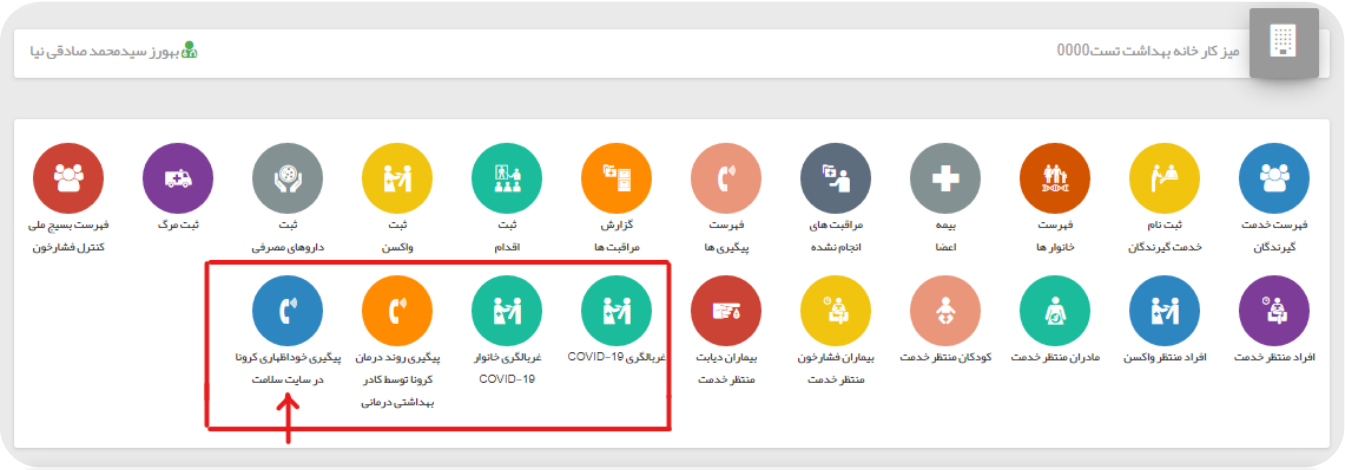


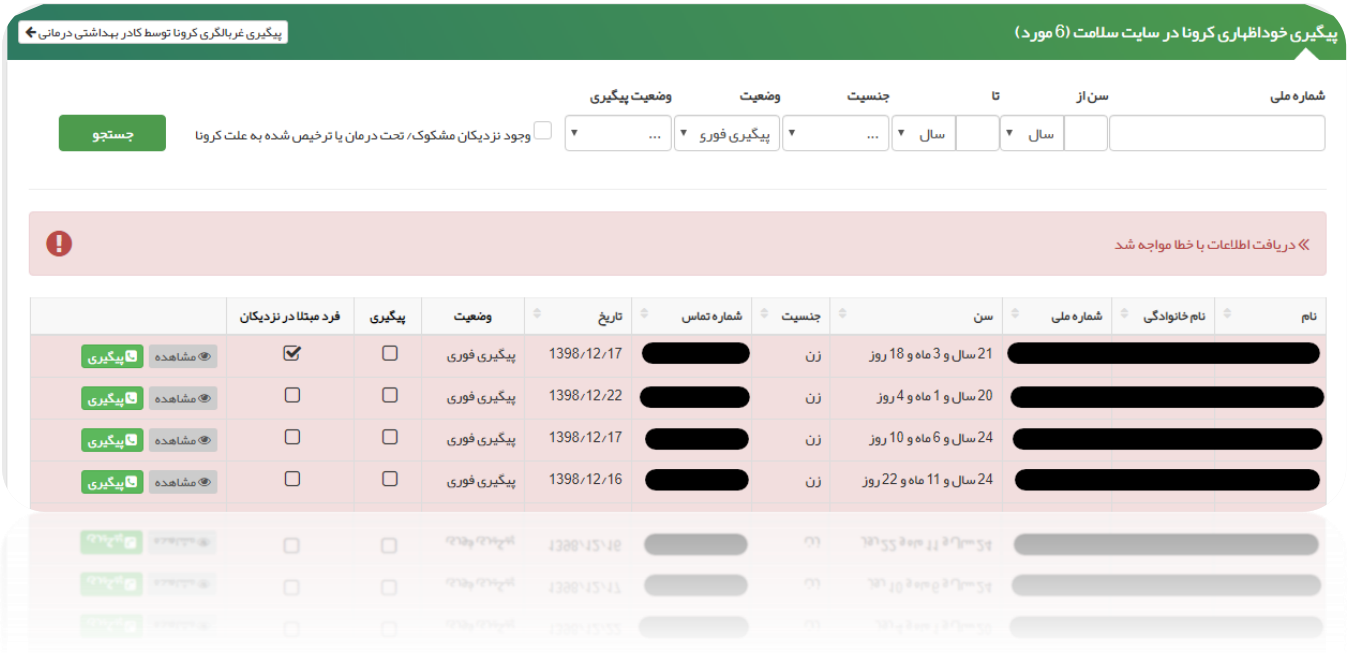
- در صورتی که در پیگیری بیمار، مشخص شد وضعیت بیمار در حال تشدید علائم بالینی باشد، باید توسط بهورز/مراقب سلامت به بیمارستان منتخب ارجاع داده شود.
- پیگیری بیمار سرپایی در ۵ مرحله و در ۵ روز پشت سر هم صورت می گیرد و درصورتی که بیمار در روز پنجم درمان سرپایی، هیچ کدام از علائم را نداشته باشد، مجدد باید ۵ روز بعد و در روز دهم توسط بهورز/مراقب سلامت پیگیری شود.

- بدیهی است در صورتی که فرد مبتلا نیاز به بستری در بیمارستان داشته باشد، از چرخه پیگیری کادر بهداشت خارج شده و تحت درمان عوامل بیمارستان و مطابق با دستورالعمل قرار خواهد گرفت و رابط سلامت موظف به پیگیری و ثبت نتیجه درمان برای آن خدمت گیرنده خواهد بود.

۴- پیگیری خود اظهاری کرونا در سایت سلامت

در این شاخص، که همانند سه شاخص قبلی در میز کار بهورز/مراقب سلامت قرار دارد، فهرستی از جمعیت تحت پوشش هر بهورز/مراقب سلامت نمایش داده می شود که در سامانه **SALAMAT.GOV.IR** اقدام به تکمیل فرم غربالگری کرونا نموده و بنا به وضعیت آن شخص، نیاز به پیگیری/پیگیری فوری دارند.



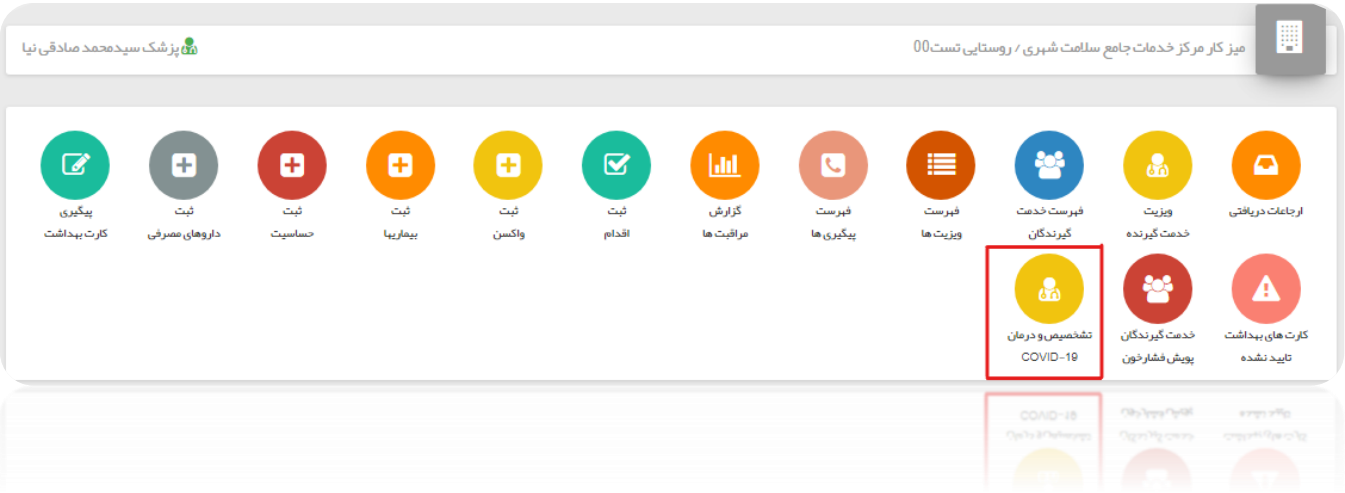


- اگر وضعیت بیمار نیاز به پیگیری فوری داشته باشد با رنگ قرمز نمایش داده می شود.
- با انتخاب گزینه مشاهده، جزئیات ثبت شده فرم خود اظهاری نمایش داده می شود.
- بعد از انجام غربالگری، در صورتی که نیاز به پیگیری روزانه توسط بهورز /مراقب سلامت وجود داشته باشد، بیمار در لیست پیگیری روند درمان کرونا توسط کادر بهداشتی درمانی قرار می گیرد.

پزشک

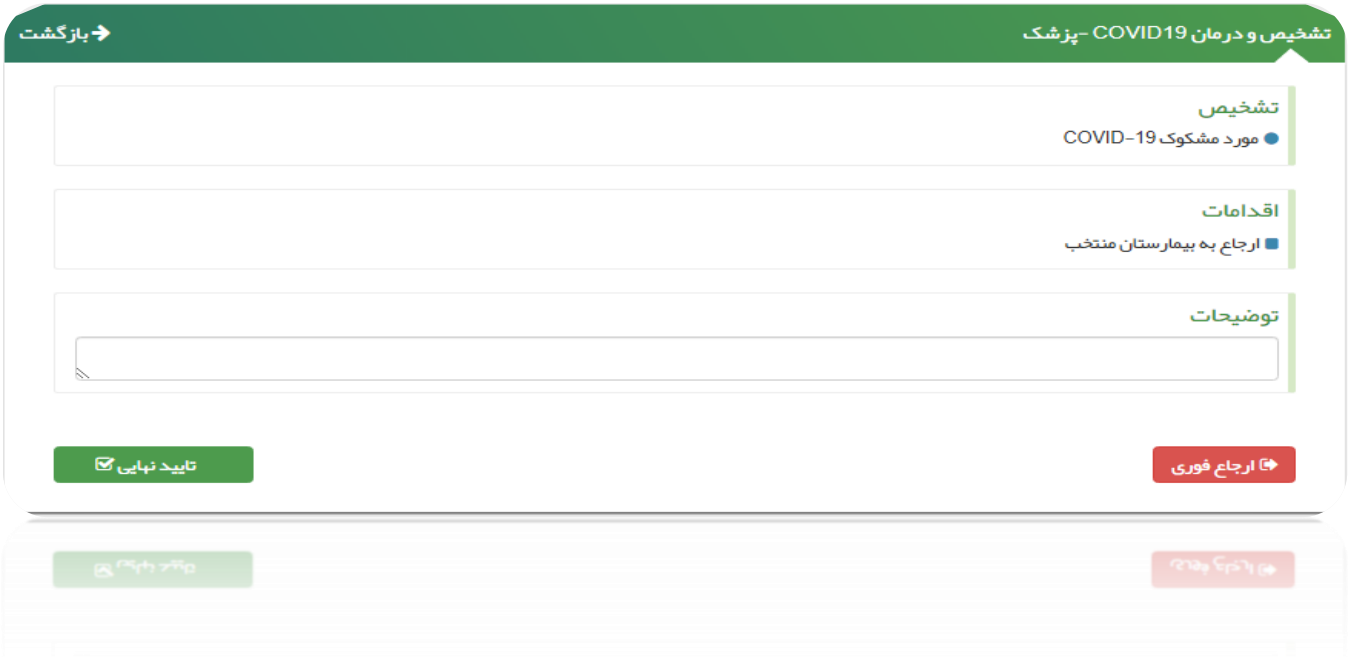
پس از انتخاب خدمت گیرنده از فهرست خدمت گیرندگان/انتخاب خدمت گیرنده مهمان یا از طریق ارجاعات دریافتی، پزشک با مراجعه به شاخص **تشخیص و درمان COVID_19** در میز کار خود، فرم غربالگری را برای آن خدمت گیرنده تکمیل می نماید.

پزشک این دسترسی را دارد که فرم **تشخیص و درمان covid_19** را برای تمامی جمعیت تحت پوشش خود در سامانه سیب ثبت نماید.



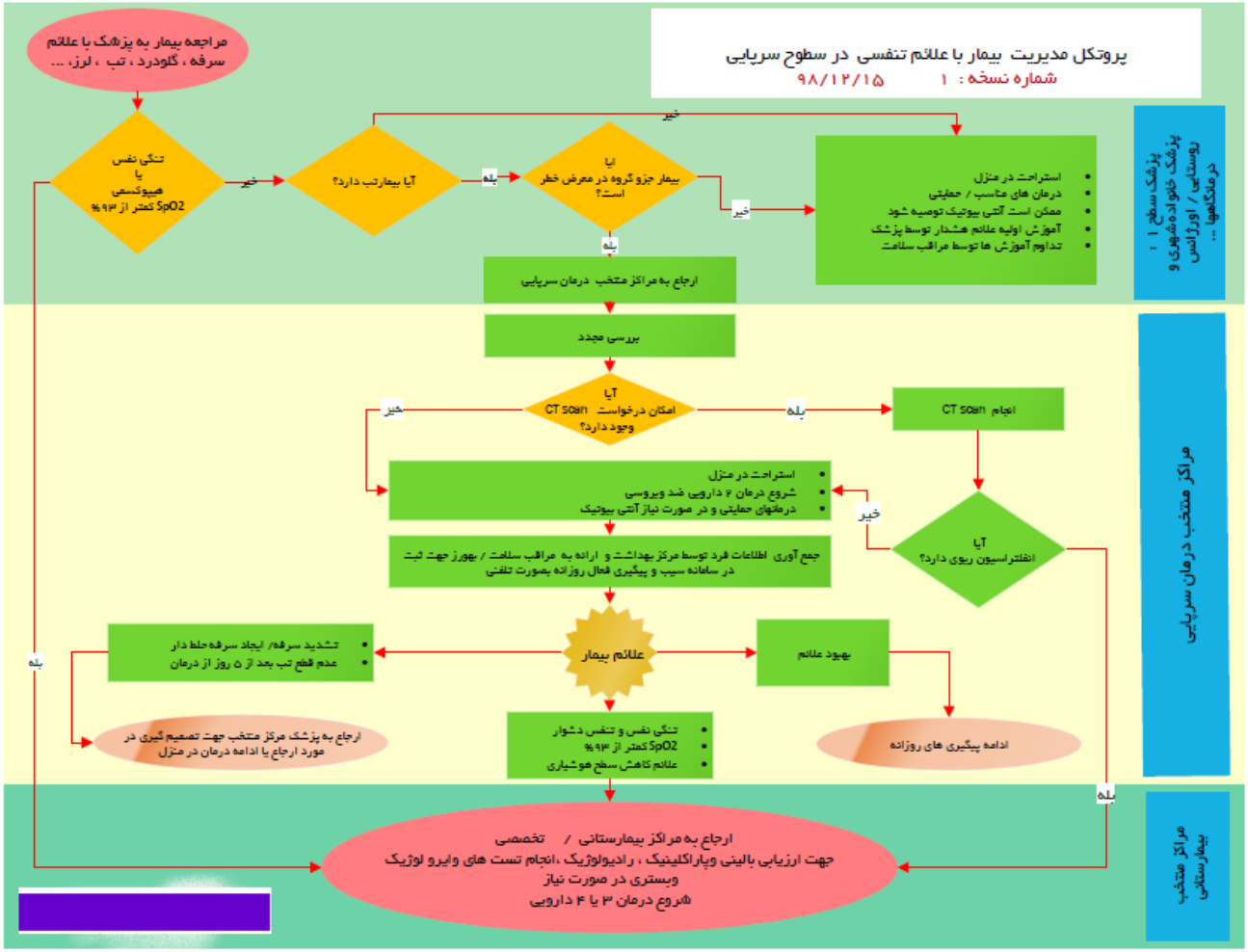
پس از تکمیل فرم و در صفحه بعد، با توجه به وضعیت خدمت گیرنده سامانه تشخیص و اقدامات لازم را نمایش خواهد داد.

- در صورتی که تشخیص مورد مشکوک، عنوان شده باشد، پزشک می بایست خدمت گیرنده را به بیمارستان منتخب ارجاع دهد.



- اگر در اقدامات شروع درمان دارویی ذکر شود، پزشک می بایست به منظور دریافت دارو و راهنمایی، بیمار را به نقش پرستار در مراکز ۱۶ ساعته ارجاع دهد.

فلوچارت درمان کرونا



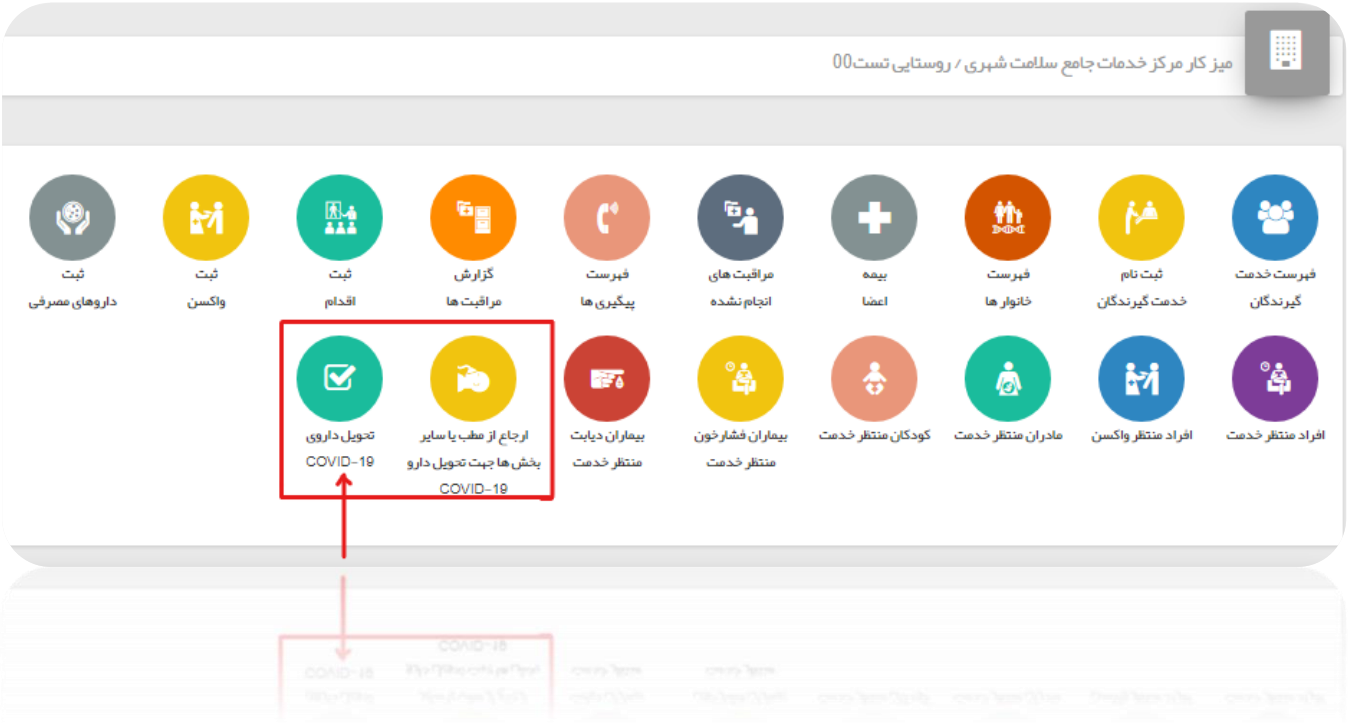
پرستار/دارویار

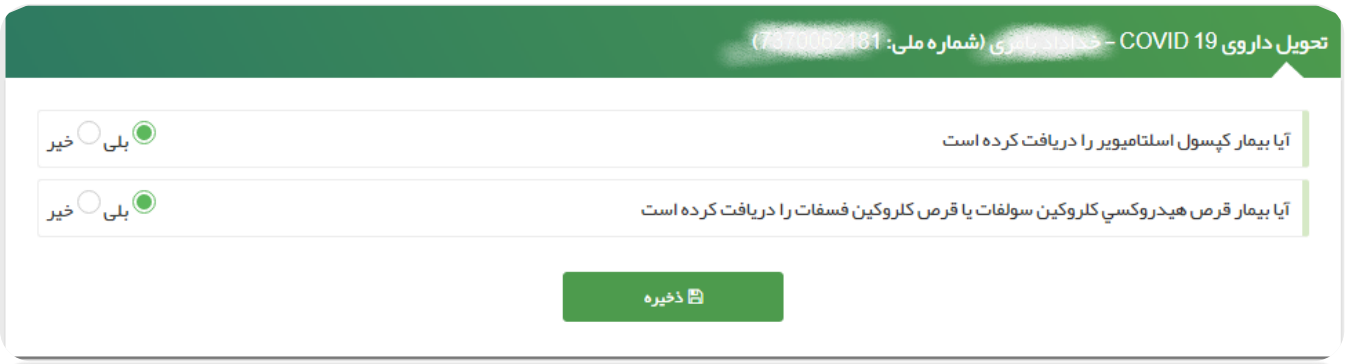
- نقش پرستار در مراکز سلامت ۲۴/۱۶ ساعته و نقش دارویار در سطح بیمارستان و به منظور تحویل و ثبت داروی تجویزی در درمان بیماران مبتلا به corvid_19 در سامانه سیب تعریف می گردد. عملکرد هر دو نقش مشابه بوده و فقط محل تعریف نقش متفاوت می باشد.

در صورتی که خدمت گیرنده از مطب یا سایر بخشها به مراکز ۱۶ ساعته ارجاع شده باشد، می تواند داروی خود را از پرستار تحویل بگیرد.

۱- تحویل دارو COVID_19

پس از انتخاب خدمت گیرنده، با کلیک بر روی شاخص **تحویل دارو COVID_19** ، می توان داروهای لازمه برای خدمت گیرندگانی که توسط پزشک برای آنها فرم **تشخیص و درمان COVID_19** تکمیل شده و تشخیص نیاز به دارو داده شده اند، را با نقش پرستار در سامانه سیب ثبت نمود.



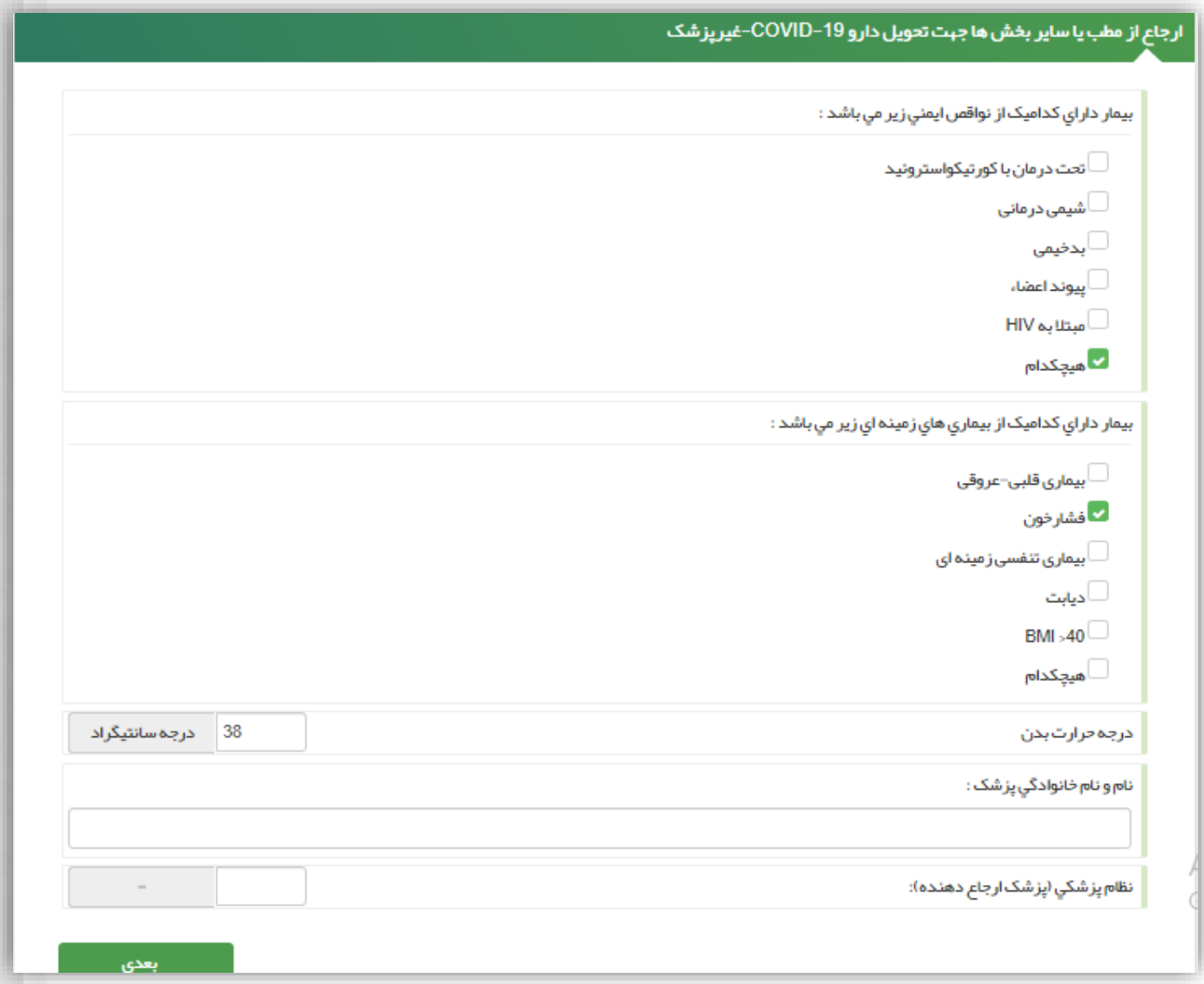


- در صورتی که قبلا توسط پزشک مرکز برای خدمت گیرنده فرم تشخیص و درمان COVID_19 تکمیل نشده باشد امکان تحویل دارو از این مسیر وجود نخواهد داشت.

۲- ارجاع از مطب یا سایر بخشها جهت تحویل دارو CORVID_19

در صورتی که خدمت گیرنده خارج از مسیر بهداشت و از طرف پزشک مطب یا سایر بخشها، واجد شرایط درمان سرپایی با تجویز دارو به مرکز سلامت ۱۶ ساعته مراجعه کند، پرستار مرکز ابتدا می بایست از شاخص **ارجاع از مطب یا سایر بخشها جهت تحویل دارو CORVID_19** وارد شده و در فرم نمایش داده شده پس از ورود اطلاعات لازم، نام و شماره نظام پزشک ارجاع دهنده، فرم را ذخیره کرده و از شاخص **تحویل دارو CORVID_19** ، داروها را برای آن خدمت گیرنده ثبت نماید.

میز کار مرکز خدمات جامع سلامت شهری / روستایی تست00
فهرست خدمت گیرندگان
ثبت نام خدمت گیرندگان
فهرست خانوار ها
بیمه اعضا
مراقبت های انجام نشده
فهرست پیگیری ها
گزارش مراقبت ها
ثبت اقدام
ثبت واکسن
ثبت داروهای مصرفی
افراد منتظر خدمت
افراد منتظر واکسن
مادران منتظر خدمت
کودکان منتظر خدمت
بیماران فشارخون منتظر خدمت
بیماران دیابت منتظر خدمت
ارجاع از مطب یا سایر بخش ها جهت تحویل دارو COVID-19
تحویل داروی COVID-19


ارجاع از مطب یا سایر بخش ها جهت تحویل دارو COVID-19-غیرپزشک
بیمار داراي كدامیک از نواقص ایمني زیر مي باشد :
تحت درمان با کورتیکواستروئید
شیمی درمانی
بدخیمی
پیوند اعضاء
مبتلا به HIV
هیچکدام
بیمار داراي كدامیک از بیماري هاي زمینه اي زیر مي باشد :
بیماری قلبی-عروقی
فشارخون
بیماری تنفسی زمینه ای
دیابت
BMI >40
هیچکدام
درجه حرارت بدن
38
درجه سانتیگراد
نام و نام خانوادگي پزشک :
نظام پزشكي (پزشک ارجاع دهنده):
-
بعدی

ارجاع از مطب یا سایر بخش ها جهت تحویل دارو COVID-19-غیرپزشک

بازگشت

اقدامات

- استراحت در منزل
- آموزش و ارائه بروشور
- شروع درمان دارويي دو :

Oseltamivie + Hydroxy Chloroquine sulfate/Chloroquine phosphate

1. کپسول اسلتامیویر : 75mg BID بمدت 5روز
2. قرص هیدروکسي کلروکین سولفات 200mg BID بمدت 5روز یا قرص کلروکین فسفات (150MG base)BID بمدت 5روز

- پیگیري فعال روزانه توسط مراقب سلامت یا بهورز

توضیحات

تایید نهایی

- در صورتی که پزشک مرکزسلامت/مرکز سلامت ۱۶ ساعته به هر دلیلی نتواند فرم **تشخیص و درمان CORVID_19** را برای خدمت گیرنده ای در سامانه سیب ثبت نماید و آن خدمت گیرنده به صورت کاغذی به مرکز ۱۶ ساعته و نقش پرستار ارجاع داده شده باشد، پرستار می بایست ابتدا به همین صورت فرم ارجاع را تکمیل نموده و سپس از طریق شاخص تحویل دارو، داروهای خدمت گیرنده رادر سامانه سیب ثبت نماید.

رابط بهداشت

رابط بهداشت وظایف زیر را بر عهده دارد :

۱- ثبت نام افرادی که مستقیما به بیمارستان مراجعه کردند و قبلا در سامانه سیب ثبت نام نشده اند.

۲- دریافت ارجاعات ارسالی از سطح یک (بهورز /مراقب و پزشک)

۳- ثبت نتیجه وضعیت بیمار پس از بستری

٤- ثبت نتیجه وضعیت بیمار پس از ارجاع به مراکز تخصصی یا پذیرش

نقش رابط سلامت در سطح بیمارستان و کلینیک تعریف شده و در میز کار آن چهار شاخص زیر وجود دارد که برای ثبت وظایف وی در سامانه سیب مورد استفاده قرار میگیرد.

۱- ثبت نام خدمت گیرنده

رابط سلامت می بایست موارد مشکوک که به صورت مستقیم به بیمارستان مراجعه کرده اند و تا کنون در سامانه سیب ثبت نشده اند را ثبت نام کند. ثبت نام تمامی موارد جدید در سامانه سیب و با نقش رابط سلامت به صورت مهمان انجام می پذیرد. بهتر آن است رابطین سلامت، مشخصات، تلفن و آدرس دقیق این قبیل موارد را جدای از سامانه سیب و در فرم کاغذی یادداشت نموده تا در صورت تایید بیماری و نیاز به انجام پیگیری توسط بهورز/مراقب سلامت پوشش دهنده آن خدمت گیرنده، اطلاعات را در اختیار بهورز/مراقب سلامت قرار دهد.

۲- ارجاعات دریافتی

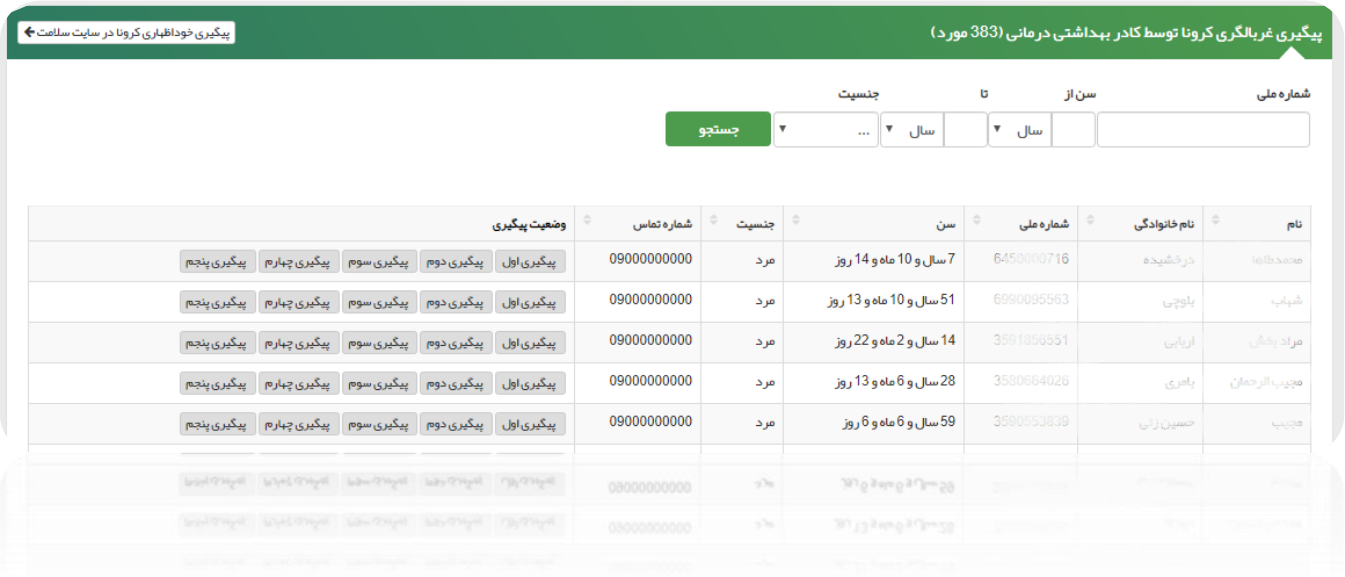
از شاخص ارجاعات دریافتی، کلیه ارجاعات ارسالی از سطح یک (بهوز/مراقب سلامت یا پزشک) برای رابط سلامت نمایش داده میشود. رابط سلامت از فیلد ارسال به، نام خود را انتخاب کرده و با کلیک بر روی مشاهده، فرم غربالگری و خلاصه ای از وضعیت خدمت گیرنده را مشاهده می نماید. با کلیک بر روی تایید، فرد مشکوک به عنوان خدمت گیرنده انتخاب خواهد شد.

- با توجه به اهمیت مراجعه موارد ارجاعی به بیمارستان جهت تشخیص نهایی و درمان، در صورتی که فرم ارجاعی در فهرست ارجاعات دریافتی رابط سلامت وجود داشته باشد ولی فرد مشکوک مراجعه نکرده باشد، می بایست پیگیری لازم جهت تعیین وضعیت خدمت گیرنده و مراجعه و دریافت خدمات بیمارستان انجام گیرد.

۳- نتیجه وضعیت بیمار پس از بستری

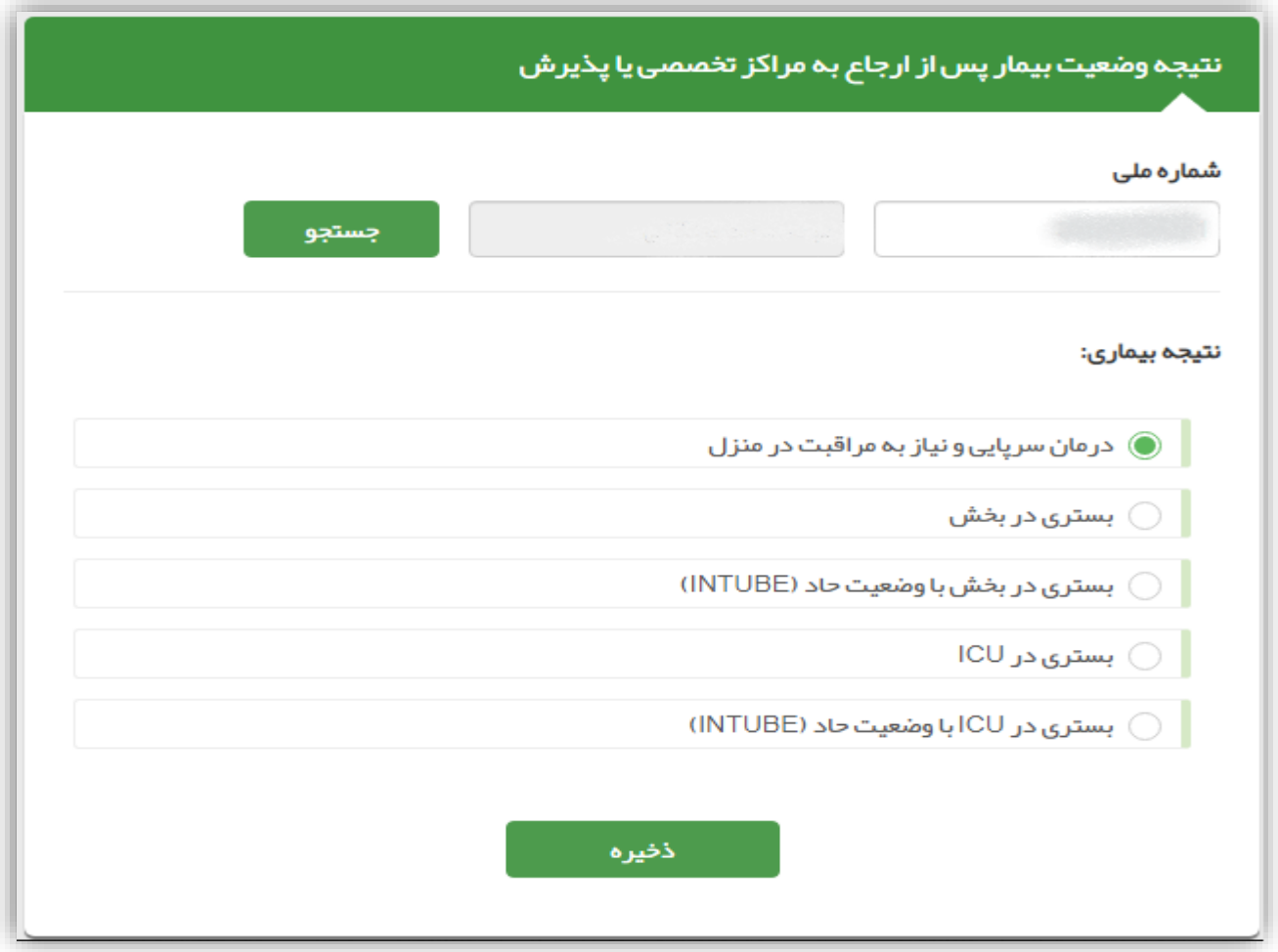
با کلیک بر شاخص فوق، در صفحه باز شده کد ملی بیمار وارد کرده و تایید کنید تا وارد صفحه اصلی شده و نتیجه بستری خدمت گیرنده را وارد نمایید.

- در صورتی که نتیجه بستری "ترخیص و نیازمند مراقبت در منزل" ثبت شود، بازخورد جهت اطلاع برای سطح یک (بهداشت) ارسال می شود و بهورز/مراقب سلامت امکان پیگیری و ادامه فرایند تعریف شده برای بیمار را خواهند داشت.

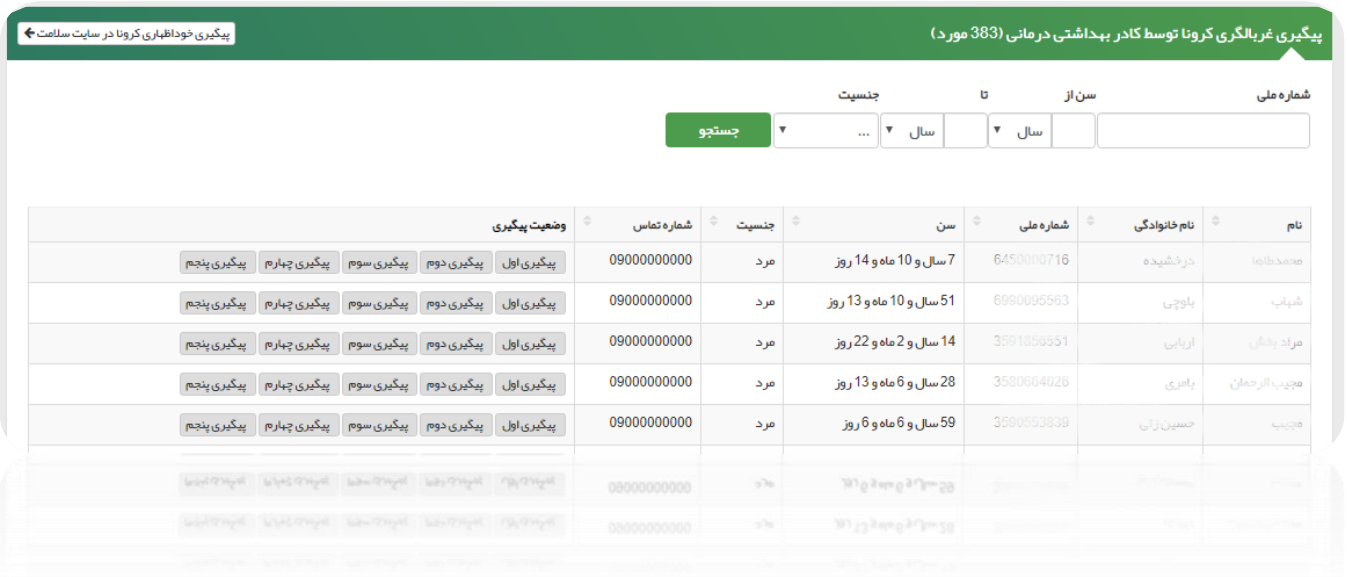


۴- نتیجه وضعیت بیمار پس از ارجاع به مراکز تخصصی یا پذیرش

برای تعیین وضعیت فرد مشکوک که به بیمارستان مراجعه کرده است، رابط سلامت می بایست با کلیک بر روی شاخص فوق و ثبت شماره ملی بیمار وارد صفحه وضعیت بیمار شده و اطلاعات خواسته شده را تکمیل و مشخص نماید وضعیت وی کدام یک از حالات زیر می باشد.



- در صورتی که نتیجه بیماری، "درمان سرپایی و نیازمند مراقبت در منزل" ثبت شود، بازخورد جهت اطلاع برای سطح یک (بهداشت) ارسال می شود و بهورز/مراقب سلامت امکان پیگیری و ادامه فرایند از قبل تعریف شده برای بیمار را خواهند داشت.



در واقع رابط سلامت پس از مراجعه فرد مشکوک به بیمارستان (به صورت ارجاع از سطح یک (بهداشت) یا مراجعه مستقیم، باید با ایجاد تعامل با کادر درمانی بیمارستان، اطلاعات مربوط به هر فرد مشکوک را دریافت نموده و در سامانه سیب ثبت نماید.

به این صورت:

- ✓ ثبت نام خدمت گیرنده ای که تا کنون در سامانه سیب ثبت نشده است.
- ✓ پیگیری وضعیت فرد مشکوک وآگاهی از تایید نهایی تست بیمار، سپس ثبت وضعیت بیمار در قالب شاخص **"نتیجه وضعیت بیمار پس از ارجاع به مراکز تخصصی یا پذیرش"**، از بین گزینه های موجود در سامانه سیب.
- ✓ پیگیری وضعیت بیمار در دستور کار رابط بهداشت قرار گرفته و در صورت بهبودی یا فوت خدمت گیرنده، نتیجه را در قالب **"شاخص نتیجه وضعیت بیمار پس از بستری"**، در سامانه سیب ثبت نماید.

گزارش گیری برنامه کرونا در سامانه سیب

برای گزارش گیری از برنامه کرونا در سامانه سیب کافیست کارشناسان و مدیران شبکه از منوی ساختار شبکه و زیر منوی فعالیت کاربران سامانه اقدام نمایند.

در صفحه فوق در فیلد خدمت کد خدمات برنامه کرونا را وارد نموده و بر روی جستجو کلیک کنید تا عملکرد کاربران در برنامه فوق را مشاهده نمایید.

کد های خدمات با توجه به نقش ارائه دهنده خدمت، سه کد خدمت زیر می باشند.

غربالگری -COVID19غیرپزشک با کد خدمت **۸۴۴۶**

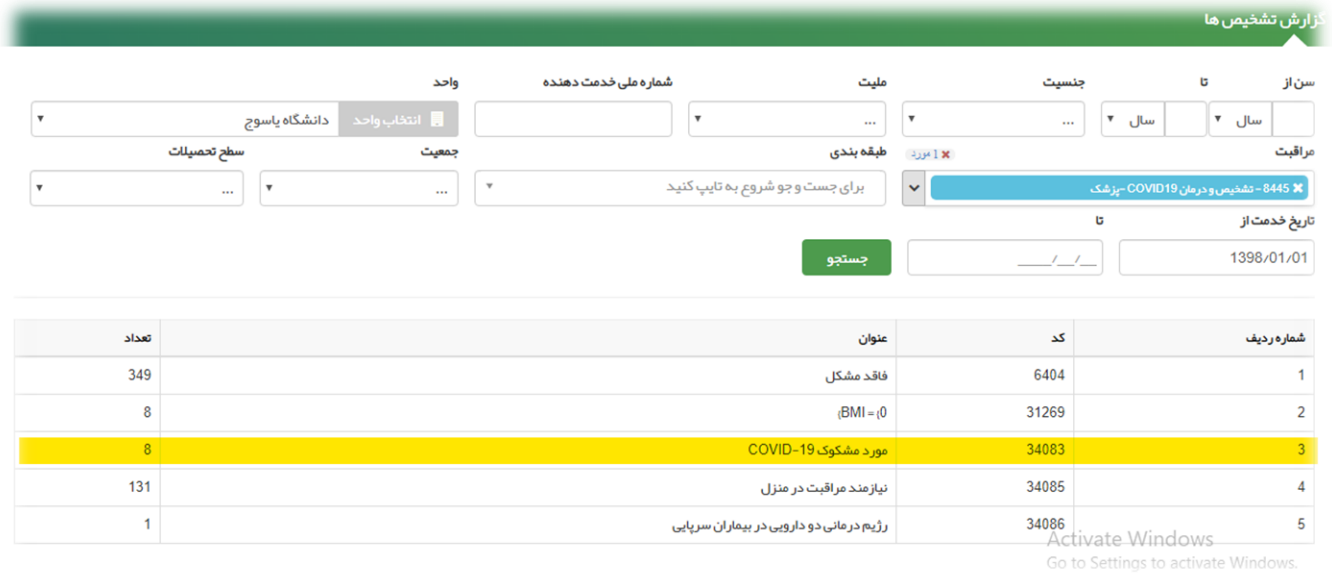
تشخیص و درمان - COVID19پزشک با کد خدمت **۸۴۴۵**

مراقبت غربالگری خانوار با کد خدمت **۸۴۴۹**

برای مشاهده جزئیات مراقبتهای مذکور، میتوان از منوی خدمت و زیر منوی گزارش مراقبتا-گزارش علائم و نشانه ها/اقدامها/تشخیص ها ، جزئیت مراقبتهای مذکور را مشاهده نمود.

به عنوان مثال در گزارش علائم و نشانه ها با خروجی گرفتن از مراقبت غربالگری خانوار، میتوان تعداد خانوارهایی که دارای فرد مشکوک به بیماری کرونا دارد را استخراج نمود.

یا در گزارش تشخیصها، با خروجی گرفتن از مراقبت تشخیص و درمان corvid_19 میتوان تعداد موارد مشکوک به کرونا که توسط پزشک تشخیص داده شده اند را استخراج نمود.



پیروز و سربلند باشید

غربالگری COVID_19
SIB.YUMS.AC.IR----------S.M.SADEGHI
SIB-COVID19