



مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

درگاه یکپارچه تبادل اطلاعات سلامت (دیتاس)

سند راهنمای فنی سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح

نگارش ۱,۰

بهمن ماه ۱۴۰۱

شناسنامه سند

| درگاه یکپارچه تبادل اطلاعات سلامت (دیتاس) | |
|---|---|
| نام سند : | سند راهنمای فنی سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح |
| ارائه دهنده سرویس: | مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی |
| نام فایل : | DITAS_NiroohayeMosallahaPrescriptionService_V1.0 |
| تاریخ انتشار نگارش اولیه سند : | ۱۴۰۱/۱۰/۲۶ |
| تاریخ انتشار نگارش فعلی سند : | ۱۴۰۱/۱۱/۳۰ |
| شرح سند : | این سند به منظور بهره برداری از سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح تهیه شده است. |
| نویسندگان : | معاونت فنی مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی |
| فایل مرجع : | v9-4-jpa-vebda-v1.docx اطلاعات سند |

- کلیه حقوق این سند متعلق به مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می باشد. هرگونه کپی برداری و استفاده غیرمجاز از آن پیگرد قانونی دارد.
- ارائه دهنده سرویس موظف است هرگونه تغییر در ساختار سرویس را به مسئول دیتاس اطلاع دهد و هرگونه ایجاد تغییر در سند بدون هماهنگی با ایشان غیرقانونی است.

تاریخچه ویرایش سند

| نویسنده/ویراستار | تاریخ | نگارش | اقدامات |
|------------------------------------|------------|-------|---|
| ابراهیم کشاورز صفری، افشین شرفی | ۱۴۰۱/۱۰/۲۶ | ۰,۱ | تدوین نسخه اولیه سند |
| افشین شرفی، ابراهیم کشاورز صفری | ۱۴۰۱/۱۱/۱۷ | ۰,۲ | اضافه کردن نمونه ورودی و خروجی، افزودن توضیحات توابع |
| ابراهیم کشاورز صفری، افشین شرفی | ۱۴۰۱/۱۱/۱۹ | ۰,۳ | اضافه نمودن جداول مربوط به توضیحات ورودی و خروجی‌های سرویس، بروزرسانی فهرست مطالب و فهرست جداول |
| لیلا کرمی | ۱۴۰۱/۱۱/۳۰ | ۱,۰ | کنترل کیفی |

تایید کننده سند

| نویسنده/ویراستار | تاریخ | نگارش | وضعیت |
|------------------|------------|-------|-------------|
| سمیه عابدیان | ۱۴۰۱/۱۱/۳۰ | ۱,۰ | تایید نهایی |

فهرست مطالب

| | |
|----|---|
| ۴ | فهرست مطالب |
| ۶ | فهرست جداول |
| ۸ | مقدمه |
| ۸ | تعاریف |
| ۹ | نحوه احراز هویت کاربر دیتاس |
| ۹ | دسترسی به خدمات |
| ۹ | تابع دریافت توکن دیتاس |
| ۱۱ | تابع بروزرسانی توکن دیتاس |
| ۱۳ | نحوه فراخوانی توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح |
| ۱۳ | پارامترهای ورودی Header توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح |
| ۱۳ | مجموعه توابع احراز هویت سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح |
| ۱۳ | تابع دریافت توکن دسترسی |
| ۱۵ | تابع ایجاد نشست کاربر |
| ۱۷ | مجموعه توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح |
| ۱۷ | تابع استعلام بیمه شده |
| ۱۹ | تابع لیست پزشکان مراکز |
| ۲۱ | تابع دریافت نوبت‌دهی نسخه نویسی |
| ۲۲ | تابع لیست مراجعین نسخه نویسی |
| ۲۴ | تابع حذف مراجعین نسخه نویسی |
| ۲۵ | تابع تجویز نسخه الکترونیکی (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم) |
| ۳۱ | تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز |
| ۳۳ | تابع چاپ نسخه تجویز |
| ۳۴ | تابع تاریخچه تجویز |
| ۳۵ | تابع دریافت جزئیات تاریخچه تجویز |
| ۳۷ | تابع سوابق درمانی پزشک تجویز کننده |
| ۳۹ | تابع مشاهده ریز سوابق درمانی |
| ۴۰ | تابع سوابق درمانی سایر پزشکان |
| ۴۲ | تابع واکنشی لیست مسئول فنی |
| ۴۳ | تابع واکنشی لیست تخصص ها |
| ۴۴ | تابع استعلام پزشک |
| ۴۶ | تابع واکنشی اقلام تجویز پزشک در نسخه پیچی |
| ۴۹ | تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیچی الکترونیکی |
| ۵۲ | تابع تایید نهایی نسخه (نسخه الکترونیکی و کاغذی) |
| ۵۴ | تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی) |
| ۵۶ | تابع حذف نسخه (نسخه پیچی) |
| ۵۷ | تابع استعلام اصالت |
| ۵۹ | تابع استعلام تجویز نسخه الکترونیکی |

| | |
|----|--|
| ۶۲ | تابع تاریخچه ارائه خدمت |
| ۶۴ | تابع جزئیات تاریخچه ارائه |
| ۶۶ | تابع واکنشی لیست IRC براساس کد فیزیک |
| ۶۷ | تابع چاپ ارائه |
| ۶۹ | تابع ثبت اولیه نسخه کاغذی |
| ۷۲ | تابع ویرایش نسخه پیچی |
| ۷۶ | پیوست ها |
| ۷۶ | پیوست ۱- ساختار خروجی فراخوانی توابع دیتاس |
| ۷۷ | پیوست ۲- کدهای وضعیت پاسخ دیتاس نسبت به فراخوانی توابع |
| ۷۸ | پیوست ۳- اطلاعات مربوط به زمان مصرف |
| ۷۹ | پیوست ۴- اطلاعات مربوط به تعداد مصرف |
| ۸۶ | پیوست ۵- اطلاعات مربوط به نوع تجویز |
| ۸۶ | پیوست ۶- اطلاعات مربوط به نوع ارائه |
| ۸۷ | پیوست ۷- اطلاعات مربوط به TazvizType |
| ۸۷ | پیوست ۸- اطلاعات مربوط به علت شکایت |

فهرست جداول

| | |
|--|----|
| جدول ۱- پارامترهای ورودی Header تابع دریافت توکن | ۹ |
| جدول ۲- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت توکن | ۱۰ |
| جدول ۳- پارامترهای خروجی Body تابع دریافت توکن دیتاس | ۱۰ |
| جدول ۴- پارامترهای خروجی Header تابع دریافت توکن | ۱۱ |
| جدول ۵- پارامترهای ورودی Header تابع بروزرسانی توکن دیتاس | ۱۱ |
| جدول ۷- پارامترهای ورودی Header توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح | ۱۳ |
| جدول ۸- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت توکن دسترسی به سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح | ۱۴ |
| جدول ۹- پارامترهای ورودی Header تابع دریافت توکن دسترسی | ۱۴ |
| جدول ۱۰- پارامترهای ورودی Body تابع ایجاد نشست کاربر | ۱۶ |
| جدول ۱۱- پارامترهای ورودی Header تابع ایجاد نشست کاربر | ۱۶ |
| جدول ۱۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ایجاد نشست کاربر | ۱۷ |
| جدول ۱۳- پارامترهای ورودی Body تابع استعمال بیمه شده | ۱۷ |
| جدول ۱۴- پارامترهای ورودی Header تابع استعمال بیمه شده | ۱۸ |
| جدول ۱۵- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع استعمال بیمه شده | ۱۹ |
| جدول ۱۶- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع لیست پزشکان مراکز | ۲۰ |
| جدول ۱۷- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت نوبت دهی | ۲۱ |
| جدول ۱۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع نوبت دهی نسخه نویسی | ۲۲ |
| جدول ۱۹- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع لیست مراجعین نسخه نویسی | ۲۳ |
| جدول ۲۰- پارامترهای ورودی Body تابع حذف مراجعین | ۲۴ |
| جدول ۲۱- پارامترهای ورودی Body تابع تجویز نسخه الکترونیکی (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم) | ۲۷ |
| جدول ۲۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تجویز نسخه الکترونیکی (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم) | ۳۰ |
| جدول ۲۳- پارامترهای خروجی prescriptionOutputApiModelList مربوط به تابع تجویز نسخه الکترونیکی | ۳۰ |
| جدول ۲۴- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز | ۳۱ |
| جدول ۲۵- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز | ۳۲ |
| جدول ۲۶- پارامترهای ورودی Body تابع چاپ تجویز | ۳۳ |
| جدول ۲۷- پارامترهای ورودی Body تابع تاریخچه تجویز | ۳۴ |
| جدول ۲۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تاریخچه تجویز | ۳۵ |
| جدول ۲۹- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت جزئیات تاریخچه تجویز | ۳۶ |
| جدول ۳۰- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع دریافت جزئیات تاریخچه تجویز | ۳۷ |
| جدول ۳۱- پارامترهای ورودی Body تابع سوابق درمانی پزشک تجویز کننده | ۳۸ |
| جدول ۳۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع سوابق درمانی پزشک تجویز کننده | ۳۹ |
| جدول ۳۳- پارامترهای ورودی Body تابع مشاهده ریز سوابق درمانی | ۳۹ |
| جدول ۳۴- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع مشاهده ریز سوابق درمانی | ۴۰ |
| جدول ۳۵- پارامترهای ورودی Body تابع سوابق درمانی سایر پزشکان | ۴۱ |
| جدول ۳۶- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع سوابق درمانی سایر پزشکان | ۴۱ |
| جدول ۳۷- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی لیست مسئول فنی | ۴۲ |

| | | |
|----------|--|----|
| جدول ۳۸- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی لیست مسئول فنی | ۴۳ |
| جدول ۳۹- | پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی لیست تخصص ها | ۴۳ |
| جدول ۴۰- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی لیست تخصص ها | ۴۴ |
| جدول ۴۱- | پارامترهای ورودی Body تابع استعمال پزشک | ۴۵ |
| جدول ۴۲- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع استعمال پزشک | ۴۵ |
| جدول ۴۳- | پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی اقلام تجویز پزشک | ۴۶ |
| جدول ۴۴- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی اقلام تجویز پزشک در نسخه پیچی | ۴۸ |
| جدول ۴۵- | پارامترهای مربوط به detailList تابع واکنشی اقلام تجویز پزشک در نسخه پیچی | ۴۸ |
| جدول ۴۶- | پارامترهای ورودی Body تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیچی الکترونیکی | ۴۹ |
| جدول ۴۷- | پارامترهای مربوط به serviceRequestModelList تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیچی الکترونیکی | ۵۰ |
| جدول ۴۸- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیچی الکترونیکی | ۵۱ |
| جدول ۴۹- | پارامترهای مربوط به serviceResponseModelList تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیچی الکترونیکی | ۵۲ |
| جدول ۵۰- | پارامترهای ورودی Body تابع دریافت تایید نهایی نسخه (نسخه الکترونیکی و کاغذی) | ۵۳ |
| جدول ۵۱- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تایید نهایی نسخه (نسخه الکترونیکی و کاغذی) | ۵۴ |
| جدول ۵۲- | پارامترهای ورودی Body تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی) | ۵۵ |
| جدول ۵۳- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی) | ۵۶ |
| جدول ۵۴- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی) | ۵۶ |
| جدول ۵۵- | پارامترهای ورودی Body تابع حذف نسخه (نسخه پیچی) | ۵۷ |
| جدول ۵۶- | پارامترهای ورودی Body تابع استعمال اصالت | ۵۸ |
| جدول ۵۷- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع استعمال اصالت | ۵۹ |
| جدول ۵۸- | پارامترهای ورودی Body تابع استعمال تجویز نسخه الکترونیکی | ۶۰ |
| جدول ۵۹- | پارامترهای مربوط به prescriptionInputApiModelList تابع استعمال تجویز نسخه الکترونیکی | ۶۱ |
| جدول ۶۰- | پارامترهای ورودی Body تابع تاریخچه ارائه خدمت | ۶۳ |
| جدول ۶۱- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ارائه خدمت | ۶۴ |
| جدول ۶۲- | پارامترهای ورودی Body تابع جزئیات تاریخچه ارائه | ۶۴ |
| جدول ۶۳- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تاریخچه ارائه | ۶۵ |
| جدول ۶۴- | پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی لیست IRC براساس کد فیزیک | ۶۶ |
| جدول ۶۵- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی لیست IRC براساس کد فیزیک | ۶۷ |
| جدول ۶۶- | پارامترهای ورودی Body تابع چاپ ارائه | ۶۸ |
| جدول ۶۷- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع چاپ ارائه | ۶۸ |
| جدول ۶۸- | پارامترهای ورودی Body تابع اولیه نسخه کاغذی | ۶۹ |
| جدول ۶۹- | پارامترهای مربوط به serviceRequestModelList تابع اولیه نسخه کاغذی | ۷۰ |
| جدول ۷۰- | پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه کاغذی | ۷۱ |
| جدول ۷۱- | پارامترهای serviceResponseModelList مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه کاغذی | ۷۲ |
| جدول ۷۲- | پارامترهای ورودی Body تابع ویرایش نسخه پیچی | ۷۳ |
| جدول ۷۳- | پارامترهای ورودی Body تابع ویرایش نسخه پیچی | ۷۳ |



مقدمه

با توجه به گسترش خدمات الکترونیک و ترویج استفاده از این خدمات به عنوان یک فرهنگ در جامعه و با فراهم شدن زیر ساخت های ارائه خدمات الکترونیک در سازمان تامین اجتماعی نیروهای مسلح از دو بعد مراکز تشخیصی-درمانی (سامانه شرکای کاری سازمان تامین اجتماعی نیروهای مسلح) و بیمه شدگان (سامانه یکپارچه مدیریت بیمه شدگان) در قالب سامانه سنا، سازمان تامین اجتماعی نیروهای مسلح بر آن است تا اقدام به حذف دفترچه بیمه کاغذی نماید و نقش هایی که دفترچه بیمه کاغذی در فرآیندهای کسب و کار بازی می کند را به صورت الکترونیک ارائه دهد. سند جاری راهنمای فنی فراخوانی سرویس های نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح از بستر دیتاس برای مراکز ارائه دهنده خدمات بهداشتی و درمانی کشور ارائه شده است. مرجع رسیدگی و پاسخگویی به جزئیات فرایندی و محتوای تبادلات سازمان بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح می باشد.

تعاریف

دیتاس (DITAS): به درگاه یکپارچه تبادل اطلاعات سلامت اطلاق می شود.

ارائه دهنده سرویس: معاونت/سازمان/مرکزی که سرویس الکترونیکی آن بر بستر دیتاس پیاده سازی شده باشد.

احراز هویت کاربر (Authorization): از این پارامتر جهت احراز هویت کاربران دیتاس استفاده می شود که به صورت OAuth2 می باشد.

شناسه سرویس^۱ (PID): شناسه یکتای ارائه شده به کاربر برای فراخوانی سرویس.

سامانه اطلاعاتی مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت (POCS): سامانه های اطلاعاتی مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت شامل تمامی نرم افزارها و سیستم های اطلاعاتی هستند که در مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت مانند بیمارستانها، درمانگاه ها، آزمایشگاه های بالینی، مراکز تصویر برداری، خانه بهداشت و غیره نصب بوده و قسمتی از اطلاعات درمان و بهداشت شهروندان را در خود ذخیره و مدیریت می کنند. به اختصار سامانه اطلاعاتی مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت را POCS (Point of Care System) می نامیم.

سامانه پرونده الکترونیکی سلامت (سپاس): سپاس مخفف سامانه پرونده الکترونیکی سلامت می باشد که موضوع ماده ۳۵ قانون برنامه پنجم توسعه کشور است. پرونده الکترونیکی سلامت مجموعه ای از کلیه اطلاعات مرتبط با سلامت شهروندان، از پیش از تولد (شامل: اطلاعات دوران جنینی و ماقبل آن، مانند اطلاعات مربوط به لقاح آزمایشگاهی) تا پس از

^۱ Package ID





مرگ (مانند: اطلاعات به دست آمده از اتوپسی، محل دفن و...) است که به صورت مداوم و با گذشت زمان به شکل الکترونیکی ذخیره می شود و در صورت نیاز، بدون ارتباط با مکان یا زمان خاص، تمام یا بخشی از آن، به سرعت در دسترس افراد مجاز قرار می گیرد. سپاس مخفف «سامانه پرونده الکترونیکی سلامت ایران» می باشد و طرح ایجاد و توسعه این سامانه، تحت عنوان طرح سپاس شناخته می شود. در واقع این طرح، شامل مجموعه فعالیت هایی است که در محورهای مختلف صورت گرفته و در نهایت منجر به ایجاد یک نظام اطلاعاتی یکپارچه برای ثبت، بازیابی و تبادل اطلاعات سلامت شهروندان خواهد شد و برای ارائه خدمات نوین الکترونیکی در حوزه سلامت، بستر مناسبی فراهم خواهد کرد.

نحوه احراز هویت کاربر دیتاس

باتوجه به اینکه تمامی خدمات ارائه شده نیازمند دسترسی به توکن خاص هر مرکز می باشد، این تابع به منظور ارائه توکن مورد استفاده قرار می گیرد. توکن دریافت شده توسط این تابع در بخش Header درخواست ها ثبت می گردد. خروجی این تابع توکن دسترسی ای با تاریخ انقضاء مشخص می باشد.

دسترسی به خدمات

دسترسی به خدمات ارائه شده از طریق آدرس زیر امکان پذیر است:

Base Url: <https://apigateway.behdasht.gov.ir>

تمامی خدمات نیازمند توکن دسترسی هستند که در بخش هدر درخواست ها قرار می گیرند.

تابع دریافت توکن دیتاس^۱

این تابع با استفاده از ورودی های مخصوص به هر کاربر، توکن دسترسی ای با تاریخ انقضاء مشخص را برمی گرداند.

قالب ورودی

```
POST /oauth/token HTTP/1.1
Host: apigateway.behdasht.gov.ir
Authorization: Basic {authorizationCode}
grant_type=password&username=yourusername&password=yourpassword
```

جدول ۱- پارامترهای ورودی Header تابع دریافت توکن

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------|------------|--------|--|
| ۱ | authorizationCode | basic auth | بله | شامل Client_Id:Client_Secret مخصوص به هر کاربر است که به صورت Base64 ارسال می شود. |

^۱ Get Token



جدول ۲- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت توکن

| ردیف | نام پارامتر | مقدار ورودی | الزامی | توضیحات |
|------|-------------|---------------|--------|----------------|
| ۱ | grant_type | password | بله | مدل دسترسی |
| ۲ | username | Your username | بله | نام کاربری شما |
| ۳ | password | Your password | بله | رمز عبور شما |

نمونه ورودی

```
POST /oauth/token HTTP/1.1
Host: apigateway.behdasht.gov.ir
Authorization: *****=
grant_type=password&username=yourusername&password=yourpassword
```

نمونه خروجی موفق

```
{
  "access_token": "c8abceda-aa31-4a7e-95c0-213e5709e6b6",
  "token_type": "bearer",
  "refresh_token": "84dc3bf1-7342-4c5e-adc3-c2304583ae02",
  "expires_in": 763,
  "scope": "trust read write"
}
```

نمونه خروجی ناموفق

```
{
  "error": "invalid_grant",
  "error_description": "Bad credentials"
}
```

جدول ۳- پارامترهای خروجی Body تابع دریافت توکن دیتاس

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|------|---------------|----------|--|
| ۱ | access_token | string | توکن دسترسی |
| ۲ | refresh_token | string | بروزرسانی توکن |
| ۳ | scope | string | محدوده دسترسی توکن |
| ۴ | token_type | string | نوع توکن |
| ۵ | expires_in | string | مقدار زمان باقیمانده تا منقضی شدن توکن (بر اساس ثانیه) |



جدول ۴- پارامترهای خروجی Header تابع دریافت توکن

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|------|-------------|----------|----------------------------------|
| ۱ | requestId | string | شناسه پیگیری برای رهگیری درخواست |

پارامترهای خروجی Header همه توابع دیتاس مطابق جدول ۴ می باشد.

تابع بروزرسانی توکن دیتاس^۱

این تابع، توکن دریافتی از تابع دریافت توکن دیتاس را بروزرسانی می کند. پارامترهای خروجی Header این تابع مطابق جدول ۵ می باشد.

– قالب ورودی

```
POST /oauth/token HTTP/1.1
Host: apigateway.behdasht.gov.ir
Authorization: Basic {authorizationCode}
grant_type=refresh_token&refresh_token={refreshToken}
```

جدول ۵- پارامترهای ورودی Header تابع بروزرسانی توکن دیتاس

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|---------------|------------|--------|--|
| ۱ | Authorization | basic auth | بله | شامل Client_Id:Client_Secret مخصوص به هر کاربر است که به صورت Base64 ارسال می شود. |

– نمونه ورودی

```
POST /oauth/token HTTP/1.1
Host: apigateway.behdasht.gov.ir
Authorization: *****=
grant_type=refresh_token&refresh_token=f998a112-b166-4177-8e2e-c2d89fedb352
```

– نمونه خروجی موفق

```
{
  "access_token": "529d80a1-e8af-44b2-9dac-565cff4258f1",
  "token_type": "bearer",
  "refresh_token": "f998a112-b166-4177-8e2e-c2d89fedb352",
  "expires_in": 899,
  "scope": "trust read write"
}
```

^۱ Refresh Token



– نمونه خروجی ناموفق

```
{  
  "error": "invalid_grant",  
  "error_description": "Bad credentials"  
}
```

جدول ۶- پارامترهای خروجی Body تابع بروزرسانی توکن

| نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|----------------|----------|--|
| ۱ accessToken | string | توکن دسترسی |
| ۲ refreshToken | string | بروز رسانی توکن |
| ۳ scope | string | محدوده دسترسی توکن |
| ۴ tokenType | string | نوع توکن |
| ۵ expiresIn | string | مقدار زمان باقیمانده تا انقضا شدن توکن (بر اساس ثانیه) |



نحوه فراخوانی توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی

نیروهای مسلح

پارامترهای ورودی Header توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی

نیروهای مسلح

در تمامی توابع این سرویس (به استثنای توابع دریافت توکن دسترسی و ایجاد نشست کاربر)، از پارامترهای جدول ۷ به عنوان ورودی Header استفاده می‌شود.

جدول ۷- پارامترهای ورودی Header توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|---------------|----------|--------|---|
| ۱ | Content-Type | String | بله | نوع محتوای ورودی |
| ۲ | Pid | String | بله | شناسه سرویس |
| ۳ | Authorization | String | بله | مقدار توکن بازگشتی از تابع دریافت یا بروزرسانی توکن |

مجموعه توابع احراز هویت سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای

مسلح

توابع احراز هویت سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح شامل عملیات احراز هویت فراخوانی کننده‌های سرویس مذکور می‌باشند. در واقع فراخوانی سرویس احراز هویت و دریافت توکن، پیش نیاز فراخوانی سایر توابع است. این توابع شامل موارد ذیل است:

۱. تابع دریافت توکن دسترسی

۲. تابع ایجاد نشست کاربر (پزشک یا ارائه‌دهنده خدمت)

که در ادامه هر یک از آن‌ها تشریح خواهند شد.

تابع دریافت توکن دسترسی

این تابع توسط عوامل فراخوانی کننده سرویس‌های سامانه نسخه الکترونیک مورد استفاده قرار خواهد گرفت. منظور از عوامل، تمام سامانه‌هایی است که خواهان کار کردن و فراخوانی سرویس‌های این پروژه هستند. عملکرد اصلی این تابع، در اختیار قرار



دادن یک رشته برای فراخوانی‌های بعدی در سرویس های دیگر است. سایر توابع نسخه الکترونیک، نیاز به خروجی دریافتی از این تابع دارد.

توجه: خروجی تابع دریافت توکن دسترسی یک رشته رمزنگاری شده است که برای مدت ۲ ساعت (احتمال تغییر وجود دارد) برای تعاملات بعدی معتبر است، لذا فراخوانی کننده باید هر ۲ ساعت یکبار نسبت به دریافت مجدد توکن اقدام کند.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/Token' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'ClientId: *****' \
--header 'clientSecret: *****' \
--header 'pid: *****' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
{
"username": "*****",
"password": "*****"
}'
```

جدول ۸- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت توکن دسترسی به سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------|----------|--------|---|
| ۱ | Username | string | بله | توسط سازمان در اختیار توسعه دهنده قرار می گیرد و به ازای هر مرکز ارائه دهنده خدمت تعلق می گیرد. |
| ۲ | password | string | بله | توسط سازمان در اختیار توسعه دهنده قرار می گیرد و به ازای هر مرکز ارائه دهنده خدمت تعلق می گیرد. |

جدول ۹- پارامترهای ورودی Header تابع دریافت توکن دسترسی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-----------------|----------|--------|--|
| ۱ | ClientId | string | بله | توسط سازمان در اختیار توسعه دهنده قرار می گیرد و به ازای هر مرکز ارائه دهنده خدمت تعلق می گیرد |
| ۲ | ClientSecret | string | بله | توسط سازمان در اختیار توسعه دهنده قرار می گیرد و به ازای هر مرکز ارائه دهنده خدمت تعلق می گیرد |
| ۳ | X_Authorization | string | بله | توکن دریافتی از نیروهای مسلح |
| ۴ | Pid | string | بله | شناسه سرویس دیتاس |



—نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "access_token": "SW3_-oVrN6QyJIn*****",
          "token_type": "bearer",
          "expires_in": "25082",
          "scope": "service",
          "refresh_token": "o11tdw6IAA6uX-*****"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

تابع ایجاد نشست کاربر

تابع ایجاد نشست کاربر که پس از ورود ارائه‌کننده خدمات سلامت به سامانه‌های واسط فراخوانی می‌شود، امکان استفاده از توابع سرویس نسخه الکترونیک را فراهم خواهد کرد. سایر توابع این سرویس، نیاز به خروجی دریافتی از این تابع دارند. خروجی این تابع، یک رشته رمزنگاری شده است که به مدت ۲۴ ساعت برای تعاملات بعدی معتبر است، لذا فراخوانی‌کننده باید هر ۲۴ ساعت یکبار نسبت به دریافت مجدد نشست اقدام کند. این سرویس جهت بازگرداندن اطلاعات هویتی کاربر فراخوانی‌کننده سرویس‌ها نیز استفاده می‌شود.

توجه: در صورت فعال بودن احراز هویت دو مرحله‌ای برای کاربر، پس از فراخوانی وب سرویس، یک رمز یکبار مصرف به شماره همراه کاربر ارسال می‌شود. در این شرایط نشست دریافت شده از این سرویس تنها به عنوان ورودی برای تابع احراز هویت دو مرحله‌ای کاربر معتبر می‌باشد و چنانچه نشست تولید شده به سایر سرویس‌ها داده شود، خطای نامعتبر بودن نشست کاربری دریافت خواهد شد. به منظور دریافت نشست معتبر، نشست دریافت شده از این تابع به همراه رمز یکبار مصرف (دریافت شده از طریق پیامک) را باید به عنوان ورودی به تابع احراز هویت دو مرحله‌ای کاربر داد.

در نتیجه اگر احراز هویت دو مرحله‌ای فعال نباشد، نشست تولید شده در تابع ایجاد نشست کاربر برای تعاملات بعدی باید استفاده شود، و اگر احراز هویت دو مرحله‌ای فعال باشد، نشست تولید شده در تابع بررسی احراز هویت دو مرحله‌ای برای تعاملات بعدی باید استفاده شود.



نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/fetch' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'X_Authorization: Bearer *****' \
--header 'pid: *****' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "username": "*****",
  "password": "*****",
  "cid": "*****",
}'
```

جدول ۱۰- پارامترهای ورودی Body تابع ایجاد نشست کاربر

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------|----------|--------|--|
| ۱ | Username | String | بله | نام کاربری کاربر |
| ۲ | Password | String | بله | کلمه عبور کاربر |
| ۳ | cid | string | بله | شناسه یکتای مرکز (همان کد مرکزی که در زمان عقد قرارداد در اختیار مرکز ارائه دهنده خدمت قرار می گیرد) |

جدول ۱۱- پارامترهای ورودی Header تابع ایجاد نشست کاربر

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-----------------|----------|--------|------------------------------|
| ۱ | X_Authorization | String | بله | توکن دریافتی از نیروهای مسلح |
| ۲ | pid | string | بله | شناسه سرویس دیتاس |

نمونه خروجی موفق

```
"result": {
  "data": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      {
        "sessionId": "7b73cd9d-b8df-4d0e-9252-*****",
        "expire_time": "1401/11/17 -- 09:17:28"
      }
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200
  }
}
```




```
},
"status": {
  "statusCode": 200,
  "message": "OK"
}
}
```

جدول ۱۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ایجاد نشست کاربر

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|------------|------|--|
| ۱ | sessionId | رشته | رشته تولید شده نشست کاربر |
| ۲ | expires_in | عدد | زمان انقضای توکن است. تاریخ و زمان بصورت عدد long نمایش داده می شود. |

مجموعه توابع سرویس نسخه الکترونیک بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح

تابع استعلام بیمه شده

تابع استعلام بیمه شده پس از مراجعه بیمه شده به مراکز ارائه کننده خدمات فراخوانی می شود. در این سرویس استحقاق سنجی بیمه شده جهت دریافت خدمات مورد بررسی قرار خواهد گرفت. در این تابع علاوه بر نمایش نتیجه استحقاق سنجی، اطلاعات بیمه شده هم بازگردانده می شود.

- نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/eligible' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6*****' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-*****' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449"
}'
```

جدول ۱۳- پارامترهای ورودی Body تابع استعلام بیمه شده

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|--------------------|
| ۱ | NationalNumber | String | بله | شماره ملی بیمه شده |



جدول ۱۴- پارامترهای ورودی Header تابع استعمال بیمه‌شده

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-----------------|----------|--------|------------------------------|
| ۱ | Authorization | String | بله | توکن درگاه دیتاس |
| ۲ | X_Authorization | String | بله | توکن دریافتی از نیروهای مسلح |
| ۳ | sessionId | String | بله | رشته تولید شده نشست کاربر |
| ۴ | pid | String | بله | شناسه سرویس دیتاس |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "nationalNumber": "*****",
          "name": "*****",
          "lastName": "*****",
          "birthDate": "1368/02/31",
          "gender": 1,
          "relationType": "سرپرست",
          "relationTypeCode": 1,
          "isCovered": 0,
          "isCoveredTitle": "غیر فعال",
          "esarStatusType": 2,
          "esarStatusTitle": "جانباز نمی باشد",
          "insuranceNumber": 3364929416,
          "issuerType": 0,
          "age": "33 سال 8 ماه",
          "address": "شهر شمیرانات - استان تهران",
          "insurer": 50,
          "diseases": [
            {
              "diseasesDesc": "فاقد بیماری"
            }
          ],
          "militaryStatusType": "2",
          "militaryStatus": "وظیفه",
          "memberImage": "Image/Base64"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {

```



```

    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}

```

جدول ۱۵- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع استعلام بیمه شده

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------------------|--------|--|
| ۱ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۲ | name | رشته | نام |
| ۳ | lastName | رشته | نام خانوادگی |
| ۴ | birthdate | عدد | تاریخ تولد |
| ۵ | gender | عدد | کد جنسیت (۱: مرد ۲: زن) همان مقدار Code در ترمینولوژی thrithaEHR.Gender کدینگ مکسا |
| ۶ | genderTitle | رشته | جنسیت؛ همان مقدار Value در ترمینولوژی thrithaEHR.Gender کدینگ مکسا |
| ۷ | relationTypeCode | رشته | کد نسبت |
| ۸ | relationType | رشته | نسبت با سرپرست |
| ۹ | mobile | رشته | شماره همراه |
| ۱۰ | isCovered | عدد | تحت پوشش بیمه قرار دارد ۱- تحت پوشش ۰= عدم پوشش بیمه |
| ۱۱ | isCoveredTitle | رشته | شرح نحوه تحت پوشش بودن |
| ۱۲ | esarStatusType | عدد | نوع ایثارگری ۱= جانباز می باشد ۲= جانباز نمی باشد |
| ۱۳ | esarStatusTypeTitle | رشته | شرح نوع ایثارگری |
| ۱۴ | insuranceNumber | عدد | کد بیمه |
| ۱۵ | insurer | عدد | کد بیمه گزار |
| ۱۶ | memberImage | Byte[] | رشته حاوی تصویر بیمه شده |
| ۱۷ | diseases | Array | بیماری ها |
| ۱۸ | insuranceNumberSarparast | عدد | شماره بیمه پرست |
| ۱۹ | nameFamilySarparast | رشته | نام سرپرست |
| ۲۰ | militaryStatusType | رشته | ۲= وظیفه و ۱= سایر |
| ۲۱ | militaryStatus | رشته | ۲= وظیفه و ۱= سایر |

تابع لیست پزشکان مراکز

این سرویس لیست پزشکان مرکز جاری را نمایش می دهد و کاربرد آن در دریافت نوبت برای پزشکان آن مرکز توسط همکار



پزشک می‌باشد.

- نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/centerDoctorList' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-*****' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-*****' \
--header 'pid: *****' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{}'
```

- نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "nomedicalSystem": "*****",
          "name": "*****",
          "family": "*****",
          "specialty": "داروسازی",
          "section": "دکترای حرفه ای",
          "universityDegree": "غیرتمام وقت جغرافیایی",
          "medicalSystemType": "1"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۱۶- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع لیست پزشکان مراکز

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-----------------|------|----------------------|
| ۱ | centerCode | عدد | کد مرکز |
| ۲ | nomedicalSystem | رشته | کد عضو یا نظام پزشکی |
| ۳ | name | رشته | نام |
| ۴ | family | رشته | نام خانوادگی |
| ۵ | specialty | رشته | تخصص |



| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------------|------|------------------------------------|
| ۶ | section | رشته | مقطع |
| ۷ | universityDegree | رشته | رشته دانشگاهی |
| ۸ | medicalSystemType | رشته | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |

تابع دریافت نوبت‌دهی نسخه‌نویسی

این تابع برای دریافت نوبت در مراکزی که عملیات نسخه‌نویسی انجام می‌دهند مورد استفاده قرار می‌گیرد و توسط پزشک/همکار پزشک کاربرد دارد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/getAppointment' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Pid: *****' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-*****' \
--header 'sessionId: 348883fa-5212-4ff7-*****' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "*****",
  "noMedicalSystem": "*****",
  "medicalSystemType": "*****",
  "mobile": "*****"
}'
```

جدول ۱۷- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت نوبت‌دهی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------|----------|--------|---------------------------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | شماره ملی بیمه شده |
| ۲ | noMedicalSystem | string | بله | شماره نظام پزشکی / کد عضو |
| ۳ | medicalSystemType | string | بله | ۱ = نظام پزشکی ۲ = کد عضو |
| ۴ | mobile | string | بله | شماره همراه |



نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "referringCode": "802ac065-ab91-49a6-893e-9c5d5c3f9cc6",
          "academicDiscipline": "بیماریهای ریه",
          "grade": "متخصص",
          "universityDegree": "غیرتمام وقت جغرافیایی",
          "doctor": "حمیدرضا صادق پور",
          "nomedicalSystem": "55508",
          "medicalSystemType": "1"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۱۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع نوبت‌دهی نسخه‌نویسی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------------|------|-------------------------|
| ۱ | referringCode | رشته | کد مراجعه |
| ۲ | expertiseGrade | رشته | تخصص دانشگاهی-درجه تخصص |
| ۳ | academicDiscipline | رشته | تحصیلات دانشگاهی |
| ۴ | grade | رشته | مقطع دانشگاهی |
| ۵ | universityDegree | رشته | درجه دانشگاهی |
| ۶ | doctor | رشته | پزشک تجویز کننده |

تابع لیست مراجعین نسخه‌نویسی

این تابع لیست مراجعین که از طریق سرویس دریافت نوبت اقدام به گرفتن نوبت کردند را نمایش می‌دهد. کاربرد این سرویس در مراکز نسخه‌نویسی می‌باشد.



نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/getClientListTajviz' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Pid: *****' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-*****' \
--header 'sessionId: 348883fa-5212-4ff7-8659-*****' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
}'
```

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "referringCode": "802ac065-ab91-49a6-893e-*****",
          "nationalNumber": "*****",
          "fullName": "رضا میرزائی",
          "memberImage": "Image/Base64"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۱۹- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع لیست مراجعین نسخه نویسی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------|--------|--------------------|
| ۱ | referringCode | رشته | کد مراجعه |
| ۲ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۳ | fullName | رشته | نام و نام خانوادگی |
| ۴ | memberImage | Byte[] | عکس بیمه شده |



تابع حذف مراجعین نسخه نویسی

این تابع برای حذف یک مراجعه در عملیات نسخه نویسی کاربرد دارد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/deleteAppointment' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: *****' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
"nationalNumber": "*****",
"referringCode": "25e74f3e-0a12-451d-87aa-*****"
}'
```

جدول ۲۰- پارامترهای ورودی Body تابع حذف مراجعین

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|-----------|
| ۱ | nationalNumber | String | بله | کد ملی |
| ۲ | referringCode | string | بله | کد مراجعه |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "result": "از لیست مراجعین حذف شد"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

خروجی این تابع یک لیست رشته است.





تابع تجویز نسخه الکترونیکی (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم)

تابع ثبت نسخه به منظور ثبت نسخه الکترونیک درخواست شده جهت تجویز نسخه برای یک بیمه شده کاربرد دارد.

– نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/registerPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJJry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "medicalSystemType": "1",
  "nomedicalSystem": "55508",
  "mobile": "09123868065",
  "trackingCode": "",
  "referringCode": "",
  "reject": null,
  "patientComplaintCode": "R63.4",
  "prescriptionInputApiModelList": [
    {
      "terminology": "ERX",
      "prescriptionTypeCode": "2",
      "code": "66643",
      "description": null,
      "count": 20,
      "consumption": "20",
      "consumptionInstruction": "307469008",
      "emergency": null,
      "hospitalName": null,
      "bulkId": null,
      "otc": "2"
    },
    {
      "terminology": "ERX",
      "prescriptionTypeCode": "2",
      "code": "60831",
      "description": null,
      "count": 15,
      "consumption": "5",
      "consumptionInstruction": "307469008",
      "emergency": null,
      "hospitalName": null,
      "bulkId": null,
      "otc": "2"
    },
    {
      "terminology": "LOINC",
      "prescriptionTypeCode": "3",
      "code": "849182",
      "description": null,

```



```
"count": 8,
"emergency": null,
"hospitalName": null,
"bulkId": null,
"otc": "2"
},
{
  "terminology": "LOINC",
  "prescriptionTypeCode": "3",
  "code": "15586",
  "description": null,
  "count": 8,
  "emergency": null,
  "hospitalName": null,
  "bulkId": null,
  "otc": "2"
},
{
  "terminology": "LOINC",
  "prescriptionTypeCode": "4",
  "code": "51546",
  "description": null,
  "count": 7,
  "emergency": null,
  "hospitalName": null,
  "bulkId": null,
  "otc": "2"
},
{
  "terminology": "LOINC",
  "prescriptionTypeCode": "4",
  "code": "54339",
  "description": null,
  "count": 6,
  "emergency": null,
  "hospitalName": null,
  "bulkId": null,
  "otc": "2"
},
{
  "terminology": "LOINC",
  "prescriptionTypeCode": "6",
  "code": "901648000",
  "description": null,
  "count": 10,
  "emergency": null,
  "hospitalName": null,
  "bulkId": null,
  "otc": "2"
},
{
  "terminology": "LOINC",
  "prescriptionTypeCode": "6",
  "code": "46903006",
  "description": null,
  "count": 10,
```



```

    "emergency": null,
    "hospitalName": null,
    "bulkId": null,
    "otc": "2"
  },
  {
    "terminology": "SAKHAD",
    "prescriptionTypeCode": "9",
    "code": "4252069080503759",
    "description": null,
    "count": 2,
    "emergency": null,
    "hospitalName": null,
    "bulkId": null,
    "otc": "2"
  }
]
,
"prescriptionInputApiDeleteModelList": null
}'

```

جدول ۲۱- پارامترهای ورودی Body تابع تجویز نسخه الکترونیکی (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم)

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------------------------|----------|--------|--------------------------------------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | nomedicalSystem | string | بله | شماره نظام پزشکی / کد عضو |
| ۳ | medicalSystemType | string | بله | ۱ = نظام پزشکی و ۲ = فاقد نظام پزشکی |
| ۴ | mobile | string | بله | موبایل |
| ۵ | trackingCode | string | بله | کد رهگیری |
| ۶ | referringCode | string | بله | کد نوبت دهی |
| ۷ | patientComplaintCode | string | بله | کد علت شکایت مطابق با پیوست ۸ |
| ۸ | reject | string | بله | |
| ۹ | prescriptionInputApiDeleteModelList | string | بله | |
| ۱۰ | prescriptionInputApiModelList | string | بله | |

نمونه خروجی موفق

```

{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {

```



```
"nationalNumber": "22****991",
"medicalSystemType": "1",
"nomedicalSystem": "55508",
"mobile": "091****065",
"quotaOrganization": 484500,
"patientFranshiz": 25500,
"totalAmounts": 510000,
"trackingCode": "74274",
"hid": "2857712248566269",
"reject": false,
"referringCode": "00b213e0-378b-4853-93ea-0978a46327c0",
"patientComplaintCode": "R63.4",
"patientComplaintDesc": "کاهش غیر طبیعی وزن",
"cancellation": null,
"cancellationCode": null,
"prescriptionOutputApiModelList": [
  {
    "terminology": "ERX",
    "prescriptionTypeCode": "2",
    "code": "66643",
    "description": null,
    "count": 20,
    "consumption": "20",
    "consumptionDesc": null,
    "consumptionInstruction": "307469008",
    "consumptionInstructionDesc": null,
    "creationDate": "1401/11/13",
    "emergency": null,
    "hospitalName": null,
    "presentedCount": 0.0,
    "nameService": "میلی گرم، 20 / میلی گرم 300 کدئین فسفات / استامینوفن",
    "messages": [
      {
        "code": "227",
        "message": "تجویز همزمان خدمات هم خانواده برای این 227 کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "212",
        "message": "تعداد تجویز خدمت کمتر از سقف مجاز می: کنترل ۲۱۲",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "214",
        "message": "الزام کنترل مستندات برای این قلم تعریف ن 214 کنترل"
      }
    ]
  }
]
```

"پر از مایع",

"خدمت در این نسخه یافت نشد",

"باشد",

"شده است",



```
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "221",
        "message": "شرط تشکیل پرونده بیماری برای این قلم ت: 221 کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "225",
        "message": "برای ارائه این خدمت شرط تخصص تعریف 225 کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "216",
        "message": "ارائه این قلم مشروط به ثبت در پرونده 216 کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "223",
        "message": "برای این قلم شرط محدودیت همزمانی دوران 223 کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "226",
        "message": "برای ارائه این خدمت نیازمند تایید فقط توس 226 کنترل",
        "status": "4"
      }
    ],
    "bulkId": null,
    "otc": "2",
    "prescribeServiceUuid": "ac0f6b38-0b74-44aa-92b6-bd16da58b9f4",
    "shouldSendToEsalat": 2
  }
]
}
},
"status": {
  "statusCode": 200
}
}
```

,"عریف نشده است",

," نشده است",

,"بیماری ویژه نمی باشد",

," مصرف تعریف نشده است",

,"ط کمیسیون اداره استانی تعریف نشده است",



جدول ۲۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تجویز نسخه الکترونیکی (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم)

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------------------------|---------|--|
| ۱ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۲ | medicalSystemType | رشته | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |
| ۳ | nomedicalSystem | رشته | شماره نظام پزشکی / شماره عضو |
| ۴ | mobile | رشته | شماره همراه |
| ۵ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۶ | reject | Boolean | در صورتی که حتی یک قلم هم رد شود مقدار true برمی گرداند. |
| ۷ | referringCode | رشته | کد اختصاصی هر قلم |
| ۸ | prescriptionOutputApiModelList | لیست | |

جدول ۲۳- پارامترهای خروجی prescriptionOutputApiModelList مربوط به تابع تجویز نسخه الکترونیکی

| ردیف | عنوان | رشته | ترمیمولوژی |
|------|----------------------------|---------|---|
| ۱ | terminology | رشته | ترمیمولوژی |
| ۲ | prescriptionTypeCode | رشته | کد نوع تجویز مطابق پیوست ۵ |
| ۳ | code | رشته | کد خدمت |
| ۴ | nameService | رشته | شرح خدمت |
| ۵ | count | عدد | تعداد تجویز |
| ۶ | bulkId | عدد | شماره داروی ترکیبی (شماره دلخواه به ازای داروهای ترکیب شده تولید شود) |
| ۷ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۸ | consumptionDesc | رشته | شرح تعداد مصرف |
| ۹ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |
| ۱۰ | consumptionInstructionDesc | رشته | شرح زمان مصرف |
| ۱۱ | creationDate | رشته | تاریخ قلم نسخه |
| ۱۲ | emergency | Boolean | اورژانسی |
| ۱۳ | hospitalName | رشته | نام بیمارستان |
| ۱۴ | prescribeServiceUuid | رشته | مورد نیاز برای ویرایش یا حذف هر قلم از نسخه |
| ۱۵ | countPresented | عدد | |
| ۱۶ | messages | لیست | پیام ها |



| ردیف | عنوان | رشته | ترمینولوژی |
|------|-------------|------|------------|
| ۱۷ | description | رشته | توضیحات |

تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز

این تابع در عملیات نسخه نویسی قابل استفاده می باشد و اطلاعات نسخه تجویز شده برای بیمه شده کاربرد دارد.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/fetchPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "trackingCode": "43622"
}'
```

جدول ۲۴- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|-----------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | trackingCode | string | بله | کد رهگیری |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "nationalNumber": "2142051537",
          "medicalSystemType": "1",
          "nomedicalSystem": "55508",
          "quotaOrganization": 202990,
          "patientFranshiz": 307000,
          "totalAmounts": 510000,
          "trackingCode": "43622",
          "reject": false,
          "referringCode": "a2d5bedb-edc8-4b43-bdc9-6dad746cffc",
          "patientComplaintCode": "R63.4",
        }
      ]
    }
  }
}
```



```

"patientComplaintDesc": "کاهش غیر طبیعی وزن",
"prescriptionOutputApiModelList": [
  {
    "terminology": "ERX",
    "prescriptionTypeCode": "2",
    "code": "60831",
    "count": 15,
    "creationDate": "1401/11/10",
    "presentedCount": 0.0,
    "nameService": "ADULT COLD PREPARATIONS (4-
1) 500 MG/5 MG/25 MG    TABLET",
    "otc": "2",
    "prescribeServiceUuid": "c57022c0-2f4d-428b-ae7a-
cef422bdafc6"
  },
  {
    "terminology": "ERX",
    "prescriptionTypeCode": "2",
    "code": "66643",
    "count": 20,
    "creationDate": "1401/11/10",
    "presentedCount": 0.0,
    "nameService": "ACETAMINOPHEN / CODEINE PHOSPHATE 300
MG/20 MG , LIQUID FILLED    CAPSULE",
    "otc": "2",
    "prescribeServiceUuid": "ab84dc38-c024-45ed-bba5-
5c91a5f40fac"
  }
]
},
"status": {
  "statusCode": 200
},
},
"status": {
  "statusCode": 200,
  "message": "OK"
},
}

```

جدول ۲۵- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------------|------|------------------------------------|
| ۱ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۲ | medicalSystemType | رشته | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |
| ۳ | nomedicalSystem | رشته | شماره نظام پزشکی / شماره عضو |
| ۴ | mobile | رشته | شماره همراه |
| ۵ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |



| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------------------|---------|--|
| ۶ | reject | Boolean | در صورتی که حتی یک قلم هم رد شود مقدار true برمی گرداند. |
| ۷ | referringCode | رشته | کد نوبت دریافت شده |
| ۸ | patientComplaintCode | رشته | کد علت شکایت |
| ۹ | patientComplaintDesc | رشته | شرح علت شکایت |
| ۱۰ | PrescriptionOutputApiModel | لیست | |

پارامترهای مربوط به PrescriptionOutputApiModel در جدول ۲۳ تشریح شده است.

تابع چاپ نسخه تجویز

این تابع برای چاپ نسخه تجویز شده توسط پزشک مورد استفاده قرار می گیرد و خروجی فرمت فایل pdf می باشد.

نمونه ورودی

```
curl --location request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/printPresentation' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449",
  "trackingCode": "44913",
  "tajvizType": "12"
}'
```

جدول ۲۶- پارامترهای ورودی Body تابع چاپ تجویز

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|---------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | |
| ۲ | trackingCode | string | بله | |
| ۳ | tajvizType | string | بله | |



نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      ""
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

خروجی این تابع آرایه‌ای از نوع fileBase64 می‌باشد.

تابع تاریخچه تجویز

این تابع در عملیات نسخه‌نویسی جهت مشاهده سوابق نسخ تجویز شده توسط یک پزشک کاربرد دارد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/getHistory' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "fromDate": "14010909",
  "toDate": "14011113"
}
```

جدول ۲۷- پارامترهای ورودی Body تابع تاریخچه تجویز

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|----------|
| ۱ | nationalNumber | String | بله | کد ملی |
| ۲ | fromDate | String | بله | از تاریخ |
| ۳ | toDate | String | بله | تا تاریخ |



نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": []
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۲۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تاریخچه تجویز

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|------------------|------|------------------|
| ۱ | lastName | رشته | نام |
| ۲ | firstName | رشته | نام خانوادگی |
| ۳ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۴ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۵ | RowNumberInMonth | عدد | ردیف در ماه |
| ۶ | prescriptionType | رشته | مطابق پیوست ۵ |
| ۷ | status | عدد | وضعیت نسخه |
| ۸ | prescriptionDate | رشته | تاریخ تجویز نسخه |
| ۹ | prescriptionUuid | رشته | کد یونیک نسخه |

تابع دریافت جزئیات تاریخچه تجویز

این تابع جزئیات مربوط به یک ردیف از تاریخچه تجویز را برعهده دارد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/getSubHistory' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449",
  "prescriptionUuid": "ceb00338-3385-458e-ad1f-b63470ced8e3"
}'
```



جدول ۲۹- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت جزئیات تاریخچه تجویز

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|------------------|----------|--------|---------------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | prescriptionUuid | string | بله | کد یونیک نسخه |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "fullName": "TRETINOIN LOTION -T* BULK",
          "count": 3.0,
          "consumption": "225768006",
          "consumptionDesc": "هر ساعت",
          "consumptionInstructionDesc": "عدد2",
          "consumptionInstruction": "2",
          "emergency": false,
          "presentedCount": 0.0,
          "creationDate": "1401/09/13",
          "terminology": "ERX",
          "devliverCenterName": "خدمات پزشکی ساخت",
          "code": 2001677169341
        },
        {
          "fullName": "HYDROCHLORIC ACID BULK BULK",
          "count": 10.0,
          "consumption": "225768006",
          "consumptionDesc": "هر ساعت",
          "consumptionInstructionDesc": "عدد2",
          "consumptionInstruction": "2",
          "emergency": false,
          "presentedCount": 0.0,
          "creationDate": "1401/09/13",
          "terminology": "ERX",
          "devliverCenterName": "خدمات پزشکی ساخت",
          "code": 2001677169342
        },
        {
          "fullName": "ویزیت پزشک متخصص در مراکز سرپایی غیر تمام وقت با نسخه الکترونیک",
          "count": 1.0,
          "emergency": false,
          "presentedCount": 0.0,
          "creationDate": "1401/09/13",
          "terminology": "RVU",
        }
      ]
    }
  }
}
```



```

        "otc": 3,
        "devliverCenterName": "خدمات پزشکی ساخت",
        "code": 2001677169350
    }
}
],
},
"status": {
    "statusCode": 200
}
},
"status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
}
}
}

```

جدول ۳۰- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع دریافت جزئیات تاریخچه تجویز

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|------------------------|---------|-----------------------------|
| ۱ | fullName | رشته | |
| ۲ | Count | عدد | |
| ۳ | Consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۴ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |
| ۵ | Description | رشته | |
| ۶ | Emergency | boolean | |
| ۷ | presentedCount | عدد | |
| ۸ | creationDate | عدد | |
| ۹ | messages | لیست | پیامها |
| ۱۰ | Terminology | رشته | |
| ۱۱ | bulkId | عدد | |
| ۱۲ | Otc | عدد | |
| ۱۳ | devliverCenterName | رشته | |
| ۱۴ | Code | عدد | |

تابع سوابق درمانی پزشک تجویزکننده

این تابع برای نمایش سوابق درمانی بیمه شده توسط یک پزشک مشخص در بازه زمانی خاص کاربرد دارد.



نمونه ورودی

```
curl --location
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/medicalHistoryDoctor' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "noMedicalSystem": "55508",
  "medicalSystemType": "1",
  "fromDate": "14010307",
  "toDate": "14011107"
}'
```

جدول ۳۱- پارامترهای ورودی Body تابع سوابق درمانی پزشک تجویزکننده

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------|----------|--------|--------------------------------------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | noMedicalSystem | string | بله | شماره نظام پزشکی/کد عضو |
| ۳ | medicalSystemType | string | بله | ۱ = نظام پزشکی و ۲ = فاقد نظام پزشکی |
| ۴ | fromDate | string | بله | از تاریخ |
| ۵ | toDate | string | بله | تا تاریخ |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "status": {
      "statusCode": 500,
      "message": "{\\"status\\":1,\\"message\\":\\"پزشک قرارداد فعالی در مرکز درمانی ندارد\\"}"
    },
    "data": null
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```



جدول ۳۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع سوابق درمانی پزشک تجویزکننده

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------|------|-----------------------------|
| ۱ | identifier | عدد | شناسه (جهت دریافت ریز نسخه) |
| ۲ | tajvizTypeDesc | رشته | شرح نوع تجویز |
| ۳ | referralDate | رشته | تاریخ مراجعه |
| ۴ | tracingCode | رشته | کد رهگیری |

تابع مشاهده ریز سوابق درمانی

این تابع برای مشاهده جزئیات یک نسخه که از طریق سوابق درمانی بازایی شده است مورد استفاده قرار می‌گیرد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwS
akhad/medicalHistoryDoctorDetail' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449",
  "identifier": "10786622049"
}'
```

جدول ۳۳- پارامترهای ورودی Body تابع مشاهده ریز سوابق درمانی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|---------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | identifier | string | بله | شناسه |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {

```



```
"fullName": "ABIRATERONE ACETATE 500 MG [XYBRONE] TABLET",
,
"count": 5,
"consumption": "بار در روز 1",
"consumptionInstruction": "عدد 1",
"emergency": false,
"presentedCount": 0.0,
"creationDate": "1401/03/02 -- 11:00:42",
"code": "69756"
}
]
},
"status": {
  "statusCode": 200
}
},
"status": {
  "statusCode": 200,
  "message": "OK"
}
}
```

جدول ۳۴- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع مشاهده ریز سوابق درمانی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|------------------------|---------|-----------------------------|
| ۱ | Code | رشته | کد خدمت |
| ۲ | fullName | رشته | نام خدمت |
| ۳ | count | عدد | تعداد |
| ۴ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۵ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |
| ۶ | description | رشته | توضیحات |
| ۷ | emergency | boolean | اورژانسی |
| ۸ | presentedCount | عدد | |
| ۹ | creationDate | رشته | تاریخ ارائه |

تابع سوابق درمانی سایر پزشکان

این تابع برای مشاهده سوابق درمانی یک بیمه شده در یک بازه مشخص زمانی که توسط سایر پزشکان تجویز شده است کاربرد دارد.



نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/OtherDoctor' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449",
  "identifier": "28960"
}'
```

جدول ۳۵- پارامترهای ورودی Body تابع سوابق درمانی سایر پزشکان

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|---------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | identifier | string | بله | شناسه |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      {
        "identifier": "107*****049",
        "tajvizTypeDesc": "2",
        "referralDate": "1401/03/02 -- 10:59:09",
        "tracingCode": "94396"
      }
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۳۶- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع سوابق درمانی سایر پزشکان

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------|------|---------------|
| ۱ | identifier | عدد | شناسه |
| ۲ | tajvizTypeDesc | رشته | شرح نوع تجویز |
| ۳ | referralDate | رشته | تاریخ مراجعه |



| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------|------|-----------|
| ۴ | tracingCode | رشته | کد رهگیری |

تابع واکنشی لیست مسئول فنی

این تابع با توجه به مرکز جاری لیست مسئولان فنی دارای قرارداد فعال را نمایش می دهد.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/ManagerList' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{}'
```

جدول ۳۷- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی لیست مسئول فنی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------|----------|--------|--------------------------------|
| ۱ | name | رشته | بله | متن مورد جستجو حداقل ۲ کاراکتر |
| ۲ | pageNumber | عدد | | شماره صفحه درخواستی |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "centerCode": 105740,
          "nomedicalSystem": "۶۸۹۰-د",
          "name": "فرزان",
          "family": "کمالی نیا",
          "specialty": "داروسازی",
          "section": "دکترای حرفه ای",
          "universityDegree": "غیرتمام وقت جغرافیایی",
          "medicalSystemType": "1"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  }
}
```



```
},
"status": {
  "statusCode": 200,
  "message": "OK"
}
}
```

جدول ۳۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی لیست مسئول فنی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------------|------|------------------------------------|
| ۱ | centerCode | عدد | کد مرکز |
| ۲ | nomedicalSystem | رشته | کد عضو یا نظام پزشکی |
| ۳ | name | رشته | نام |
| ۴ | family | رشته | نام خانوادگی |
| ۵ | specialty | رشته | تخصص |
| ۶ | section | رشته | مقطع |
| ۷ | universityDegree | رشته | رشته دانشگاهی |
| ۸ | medicalSystemType | رشته | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |

تابع واکنشی لیست تخصص‌ها

این تابع با توجه به عبارت وارد شده در ورودی سرویس لیست تخصص‌هایی که با مقدار ورودی مطابقت دارد را برمی‌گرداند.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/getSpecialityListByName' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "name": "کو",
  "pageNumber": 1
}'
```

جدول ۳۹- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی لیست تخصص‌ها

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------|----------|--------|--------------------------------|
| ۱ | name | رشته | بله | متن مورد جستجو حداقل ۲ کاراکتر |
| ۲ | pageNumber | عدد | | شماره صفحه درخواستی |



نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "specialtyList": [
            {
              "description": "نورواسکولار اینتر (اقدامات مداخله ای عروق اعصاب",
              "specialty": "فلوشیپ",
              "section": "پزشکی"
            }
          ],
          "totalPage": 2
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۴۰- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکشی لیست تخصص‌ها

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------|------|---------|
| ۱ | description | رشته | توضیحات |
| ۲ | specialty | رشته | تخصص |

تابع استعلام پزشک

این تابع اطلاعات مربوط به یک پزشک را بر می گرداند.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/inquiryDoctor' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
```



```
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
"nomedicalSystem": "10125",
"medicalSystemType": "1"
}'
```

جدول ۴۱- پارامترهای ورودی Body تابع استعمال پزشک

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------|----------|--------|------------------------------------|
| ۱ | nomedicalSystem | String | بله | کد عضو یا نظام پزشکی |
| ۲ | medicalSystemType | String | بله | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      {
        "centerCode": 105843,
        "nomedicalSystem": "10125",
        "name": "محمدعلی",
        "family": "تیرگان",
        "specialty": "جراحی اطفال",
        "section": "فوق تخصص",
        "universityDegree": "غیرتمام وقت جغرافیایی",
        "medicalSystemType": "1"
      }
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۴۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع استعمال پزشک

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-----------------|------|----------------------|
| ۱ | centerCode | عدد | کد مرکز |
| ۲ | nomedicalSystem | رشته | کد عضو یا نظام پزشکی |
| ۳ | name | رشته | نام |
| ۴ | family | رشته | نام خانوادگی |
| ۵ | specialty | رشته | تخصص |
| ۶ | section | رشته | مقطع |



| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------------|------|------------------------------------|
| ۷ | universityDegree | رشته | رشته دانشگاهی |
| ۸ | medicalSystemType | رشته | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |

تابع واکنشی ارقام تجویز پزشک در نسخه پیچی

این تابع برای واکنشی ارقام تجویز شده توسط پزشک مورد استفاده قرار می گیرد. استفاده از این تابع در مراکز نسخه پیچی می باشد و با توجه به نوع ارقام می توان اطلاعات را فیلتر نمود برای مثال فقط لیست خدمات دارویی تجویز شده در نسخه را نمایش می دهد.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/getPrescribeItemsList' \  
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \  
--header 'Content-Type: application/json' \  
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \  
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \  
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \  
--data-raw '{  
  "nationalNumber": "2142051537",  
  "trackingCode": "43622",  
  "type": "3",  
  "orderType": "2"  
}'
```

جدول ۴۳- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی ارقام تجویز پزشک

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|----------------------------|
| ۱ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۲ | trackingCode | string | بله | |
| ۳ | type | string | بله | کد نوع تجویز مطابق پیوست ۵ |
| ۴ | orderType | string | بله | ارائه = ۲ تجویز = ۱ |

نمونه خروجی موفق

```
{  
  "result": {  
    "data": {  
      "status": 0,  
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",  
      "data": [  

```



```
{
  "centerName": "بخش پزشکی درمانگاه ساخت/مطب",
  "doctorName": "حمیدرضا صادق پور",
  "trackingCode": "43622",
  "hid": "1114329670340676",
  "patientComplaintCode": "R63.4",
  "patientComplaintDesc": "کاهش غیر طبیعی وزن",
  "nationalNumber": "2142051537",
  "prescriptionDate": "1401/11/10",
  "nomedicalSystem": "55508",
  "medicalSystemType": "1",
  "detailList": [
    {
      "terminology": "LOINC",
      "code": "15586",
      "prescriptionTypeCode": "3",
      "fullName": "ناشتا-اندازه گیری کمی گلوکز خون/سرم/پلاسما FBS",
      "presentedCount": 1.0,
      "prescribeCount": 8,
      "creationDate": "1401/11/10",
      "prescribeServiceUuid": "509e7586-bbdc-4747-8f10-37c4b64559fc",
      "otc": "2",
      "shouldSendToEsalat": 2,
      "detailList": [
        {
          "code": "15586",
          "presentedCount": 1,
          "fullName": "اندازه گیری کمی گلوکز خون/سرم/پلاسما FBS",
          "centerName": "ساخت"
        }
      ]
    },
    {
      "terminology": "LOINC",
      "code": "849182",
      "prescriptionTypeCode": "3",
      "fullName": "CHR X ANEUPLOIDY FISH QL (AMNIO FLD/CVS)",
      "presentedCount": 0.0,
      "prescribeCount": 8,
      "creationDate": "1401/11/10",
      "prescribeServiceUuid": "bc66b457-c89f-48fa-8f03-2f3004873df5",
      "otc": "2",
      "shouldSendToEsalat": 2,
      "detailList": []
    }
  ]
},
{
  "status": {
    "statusCode": 200
  }
}
```



```
},  
"status": {  
  "statusCode": 200,  
  "message": "OK"  
}  
}
```

جدول ۴۴- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکشی اقلام تجویز پزشک در نسخه پیچی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------|------|---------------|
| ۱ | centerName | رشته | کد خدمت |
| ۲ | doctorName | رشته | تاریخ ارائه |
| ۳ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۴ | message | رشته | متن پیام |
| ۵ | detailList | لیست | مطابق جدول ۴۵ |

جدول ۴۵- پارامترهای مربوط به detailList تابع واکشی اقلام تجویز پزشک در نسخه پیچی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------------------|------|-----------------------------|
| ۱ | terminology | رشته | ترمنولوژی |
| ۲ | code | رشته | کد ملی خدمت |
| ۳ | fullName | رشته | نام خدمت |
| ۴ | prescribeCount | عدد | تعداد تجویز |
| ۵ | presentedCount | عدد | تعداد ارائه |
| ۶ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۷ | consumptionDesc | رشته | شرح تعداد مصرف |
| ۸ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |
| ۹ | consumptionInstructionDesc | رشته | |
| ۱۰ | emergency | عدد | |
| ۱۱ | description | رشته | |
| ۱۲ | creationDate | عدد | |
| ۱۳ | detailList | لیست | |



تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه‌پیچی الکترونیکی

این سرویس برای ثبت اولیه نسخه در نسخه‌پیچی الکترونیکی استفاده می‌شود. اطلاعات ایجاد شده در این سرویس در حالت ورود اطلاعات می‌باشد و نسخه ایجاد شده توسط این سرویس قابلیت ارجاع نداد و برای اعتبار بخشیدن به این نسخه باید نسخه ثبت شده توسط سرویس تایید نهایی نسخه پیچی، تایید نهایی گردد. ثبت نسخه الکترونیک در نسخه‌پیچی دوماه‌ای می‌باشد.

- نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/registerInitialPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "trackingCode": "43626",
  "noMedicalSystem": "55508",
  "medicalSystemType": "1",
  "noTechnicalManager": "97031",
  "noTechnicalManagerType": "2",
  "mobile": "09129512899",
  "serviceRequestModelList": [
    {
      "prescribeServiceUuid": "c57022c0-2f4d-428b-ae7a-cef422bdafc6",
      "terminology": "IRC",
      "type": "12",
      "code": "4732732789944159",
      "count": 1.0,
      "prescribeCount": 20,
      "consumption": "225750008",
      "consumptionInstruction": "5",
      "description": "",
      "bulkId": "",
      "otc": "2",
      "emergency": "2",
      "orderType": "1",
      "deliveredDate": "14011007"
    }
  ]
}'
```

جدول ۴۶- پارامترهای ورودی Body تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه‌پیچی الکترونیکی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------------|----------|--------|--------------------------|
| ۱ | serviceRequestModelList | string | بله | لیست خدمات مطابق جدول ۴۷ |
| ۲ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۳ | trackingCode | string | بله | کد رهگیری |



| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|------------------------|----------|--------|--------------------------------------|
| ۴ | nomedicalSystem | string | بله | شماره نظام پزشکی / کد عضو |
| ۵ | medicalSystemType | string | بله | ۱ = نظام پزشکی و ۲ = فاقد نظام پزشکی |
| ۶ | noTechnicalManager | string | بله | شماره نظام پزشکی مسئول فنی |
| ۷ | noTechnicalManagerType | int | بله | نوع شماره پزشکی مسئول فنی |
| ۸ | mobile | string | بله | شماره همراه |

جدول ۴۷- پارامترهای مربوط به serviceRequestModelList تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیکچ الکترونیکی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|------------------------|----------|--------|-----------------------|
| ۱ | code | رشته | بله | کد خدمت |
| ۲ | Count | عدد | بله | تعداد ارائه |
| ۳ | prescribeCount | عدد | بله | تعداد تجویز |
| ۴ | Consumption | رشته | بله | تعداد در مصرف پیوست ۴ |
| ۵ | consumptionInstruction | رشته | بله | زمان مصرف پیوست ۳ |
| ۶ | Description | رشته | | توضیحات |
| ۷ | bulkId | عدد | | شماره داروی ترکیبی |
| ۸ | Otc | عدد | بله | Otc |
| ۹ | Emergency | عدد | بله | اورژانسی |
| ۱۰ | orderType | عدد | بله | ۱ = ارائه، ۲ = تجویز |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "serviceResponseModelList": [
            {
              "prescribeServiceUuid": "0ac52380-e89d-49e7-a937-4ffec4a9c9a2",
              "code": "4732732789944159",
              "count": 20,
            }
          ]
        }
      ]
    }
  }
}
```



```

        "message": null,
        "presentedCount": 1,
        "commitmentCount": null,
        "consumption": "5",
        "consumptionDesc": "یک دوم عدد",
        "consumptionInstruction": "225750008",
        "consumptionInstructionDesc": "ساعت 2 هر",
        "price": 0,
        "orgAmount": null,
        "patientAmount": 0,
        "totalAmount": null,
        "nextDate": null,
        "shouldSendToEsalat": 2,
        "bulkId": null,
        "otc": 2,
        "nameService": "MINOO ADULT COLD      500 MG/5 MG/25 MG د
TABLET"اروئی ارایشی و بهداشتی مینو
    }
},
"trackingCode": null,
"hid": "1114329670276630",
"referringCode": "6b630d7e-4052-49ad-80de-243b7cde2283",
"prescriptionUuid": "fe5cdbd9-0d96-4658-9664-1f3dda71b420"
}
}
}
},
"status": {
    "statusCode": 200
}
}

```

جدول ۴۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پچی الکترونیکی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|--------------------------|----------|--------|------------------------------------|
| ۱ | serviceResponseModelList | لیست | بله | لیست خدمات مطابق جدول ۴۹ |
| ۲ | message | رشته | بله | کد ملی |
| ۳ | trackingCode | رشته | بله | کد رهگیری |
| ۴ | referringCode | رشته | بله | شماره نظام پزشکی / کد عضو |
| ۵ | prescriptionUuid | رشته | بله | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |



جدول ۴۹- پارامترهای مربوط به serviceResponseModelList تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه‌پیچی الکترونیکی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|------|----------------------------|----------|--------------------------|
| ۱ | code | رشته | کد خدمت |
| ۲ | prescribeServiceUuid | رشته | کد منحصر به فرد ریز خدمت |
| ۳ | count | عدد | تعداد تجویز |
| ۴ | message | رشته | پیام |
| ۵ | presentedCount | عدد | تعداد ارائه |
| ۶ | commitmentCount | عدد | توضیحات |
| ۷ | consumption | رشته | تعداد در مصرف پیوست ۴ |
| ۸ | consumptionDesc | رشته | شرح تعداد مصرف |
| ۹ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف پیوست ۳ |
| ۱۰ | consumptionInstructionDesc | رشته | شرح زمان مصرف |
| ۱۱ | price | عدد | قیمت در تعهد |
| ۱۲ | orgAmount | عدد | سهم سازمان |
| ۱۳ | patientAmount | عدد | سهم بیمار |
| ۱۴ | totalAmount | عدد | مبلغ کل |
| ۱۵ | nextDate | عدد | تاریخ مراجعه بعدی |
| ۱۶ | shouldSendToEsalat | عدد | نیازمند اصالت |
| ۱۷ | bulkId | عدد | شماره داروی ترکیبی |
| ۱۸ | otc | عدد | otc |

تابع تایید نهایی نسخه (نسخه الکترونیکی و کاغذی)

این سرویس برای تایید نهایی نسخه‌پیچی الکترونیکی و کاغذی مورد استفاده قرار می‌گیرد. پارامترهای ورودی این سرویس از خروجی سرویس ثبت اولیه نسخه‌پیچی الکترونیکی و کاغذی استخراج می‌شود.



نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/confirmPrescriptionPresentation' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIry0qnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "referringCode": "7a9db1b8-2941-4449-bc51-3a7f6a1e9502",
  "prescriptionUuid": "98d8db52-e0bc-4bdd-a3c7-970466cccad2"
}'
```

جدول ۵۰- پارامترهای ورودی Body تابع دریافت تایید نهایی نسخه (نسخه الکترونیک و کاغذی)

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|------------------|----------|--------|----------------------|
| ۱ | nationalNumber | String | بله | کد ملی |
| ۲ | prescriptionUuid | String | بله | کد منحصر به فرد نسخه |
| ۳ | referringCode | String | بله | کد نوبت دریافت شده |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "presentationUuid": "fe5cdbd9-0d96-4658-9664-1f3dda71b420",
          "trackingCode": "76361",
          "hid": "1114329670276630"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```



جدول ۵۱- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تایید نهایی نسخه (نسخه الکترونیکی و کاغذی)

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|------------------------|------|--------------------|
| ۱ | mrcpRcp | عدد | شماره نسخه |
| ۲ | mmorMor | عدد | شماره نوبت |
| ۳ | melrTrackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۴ | parentMelrTrackingCode | رشته | کد رهگیری نسخه پدر |
| ۵ | mrcpRowInAception | عدد | شماره ردیف در ماه |

تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی)

این سرویس فقط برای نسخه پیچی کاغذی مورد استفاده قرار می گیرد و عملیات ثبت اولیه نسخه، استعلام اصالت داروهای نیاز به تأییدیه و همچنین ثبت نهایی نسخه را به صورت یکجا انجام می دهد.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/createAndConfirmPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer SW3_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0480412324",
  "nomedicalSystem": "122544",
  "trackingCode": "2",
  "medicalSystemType": "2",
  "noTechnicalManager": "97031",
  "noTechnicalManagerType": "2",
  "mobile": "09129512899",
  "type": "1",
  "uuid": "",
  "serviceRequestModelList": [
    {
      "barcode": [
        {
          "barcode": "12345345e",
          "count": 2
        }
      ],
      "code": "8704984917683205",
      "count": 2,
    }
  ]
}
```



```

        "prescribeCount": 3,
        "consumption": "307469008",
        "consumptionInstruction": "14",
        "description": "",
        "bulkId": "",
        "otc": "2",
        "emergency": "2",
        "type": "12",
        "orderType": "2",
        "deliveredDate": 14010823
    }
}

```

جدول ۵۲- پارامترهای ورودی Body تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی)

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------------------|----------|--------|----------------------------------|
| ۱ | serviceRequestModelList | string | بله | لیست خدمات |
| ۲ | nationalNumber | string | بله | کد ملی |
| ۳ | trackingCode | string | بله | کد رهگیری |
| ۴ | noMedicalSystem | string | بله | شماره نظام پزشکی / کد عضو |
| ۵ | medicalSystemType | string | بله | 1=نظام پزشکی و ۲=فاقد نظام پزشکی |
| ۶ | noTechnicalManager | string | بله | شماره نظام پزشکی مسئول فنی |
| ۷ | noTechnicalManagerType | string | بله | نوع شماره پزشکی مسئول فنی |
| ۸ | mobile | string | بله | شماره موبایل |

نمونه خروجی موفق

```

{
  "result": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      {
        "presentationUuid": "fe5cdbd9-0d96-4658-9664-1f3dda71b420",
        "trackingCode": "76361",
        "hid": "1114329670276630"
      }
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}

```



جدول ۵۳- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی)

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------------------|------|---------------------------|
| ۱ | serviceResponseModelList | لیست | لیست خدمات |
| ۲ | message | رشته | پیام کلی |
| ۳ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۴ | prescriptionUuid | رشته | کد منحصر به فرد برای نسخه |

جدول ۵۴- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تایید ثبت و اصالت نسخه (کاغذی)

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------------------|------|-----------------------------|
| ۱ | serviceUuid | رشته | کد منحصر به فرد ریز خدمت |
| ۲ | code | عدد | کد خدمت |
| ۳ | count | عدد | تعداد تجویز |
| ۴ | message | رشته | پیام |
| ۵ | presentedCount | عدد | تعداد ارائه |
| ۶ | commitmentCount | عدد | توضیحات |
| ۷ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۸ | consumptionDesc | رشته | شرح تعداد مصرف |
| ۹ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف پیوست ۳ |
| ۱۰ | consumptionInstructionDesc | رشته | شرح زمان مصرف |
| ۱۱ | price | عدد | قیمت در تعهد |
| ۱۲ | orgAmount | عدد | سهم سازمان |
| ۱۳ | patientAmount | عدد | سهم بیمار |
| ۱۴ | totalAmount | عدد | مبلغ کل |
| ۱۵ | nextDate | عدد | تاریخ مراجعه بعدی |
| ۱۶ | shouldSendToEsalat | عدد | نیازمند اصالت |
| ۱۷ | bulkId | عدد | شماره داروی ترکیبی |
| ۱۸ | otc | عدد | otc |

تابع حذف نسخه (نسخه پیچی)

این سرویس برای حذف نسخه ایجاد شده در نسخه پیچی (الکترونیکی و کاغذی) مورد استفاده قرار می‌گیرد.



نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/deletePrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: 0673576e-1add-493d-be16-7a4a409471e8' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "trackingCode": "71397"
}'
```

جدول ۵۵- پارامترهای ورودی Body تابع حذف نسخه (نسخه پیچی)

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|-----------|
| ۱ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |
| ۲ | trackingCode | رشته | بله | کد رهگیری |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      {
        "result": true
      }
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

خروجی این تابع از نوع Boolean می باشد.

تابع استعلام اصالت

این سرویس برای استعلام اصالت در نسخه پیچی (الکترونیکی و کاغذی) مورد استفاده قرار می گیرد.



نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/inquiryAuthenticity' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "code": "66252",
  "barcode": "1254896+45643241861351",
  "count": 5,
  "nationalNumber": "3874709507",
  "trackingCode": "37664"
}'
```

جدول ۵۶- پارامترهای ورودی Body تابع استعلام اصالت

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|-----------|
| ۱ | code | رشته | بله | کد خدمت |
| ۲ | barcode | رشته | بله | بار کد |
| ۳ | count | رشته | بله | تعداد |
| ۴ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |
| ۵ | trackingCode | رشته | بله | کد رهگیری |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "status": 0,
    "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
      {
        "code": "66252",
        "barcode": "1254896545643241861351",
        "count": "5",
        "nationalNumber": "387***07",
        "message": "بارکد معتبر است",
        "outOrganizationCode": 1
      }
    ]
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```



جدول ۵۷- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع استعلام اصالت

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|---------------------|------|---------|
| ۱ | code | رشته | کد خدمت |
| ۲ | barcode | رشته | بار کد |
| ۳ | count | رشته | تعداد |
| ۴ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۵ | message | رشته | پیام |
| ۶ | outOrganizationCode | عدد | |

تابع استعلام تجویز نسخه الکترونیکی

این تابع به این منظور طراحی گردیده است که افراد تجویز کننده قبل از اقدام به ثبت نهایی نسخه نویسی بتوانند اطلاعات ارسالی را از لحاظ مشکل دار بودن و یا نبودن تست کنند.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/inquiryPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449",
  "medicalSystemType": "2",
  "nomedicalSystem": "28660",
  "mobile": "09123868065",
  "trackingCode": "",
  "referringCode": "",
  "prescriptionInputApiDeleteModelList": null,
  "prescriptionInputApiModelList": [
    {
      "terminology": "2",
      "prescriptionTypeCode": "2",
      "code": "68174",
      "description": null,
      "count": 1200,
      "consumption": "1",
      "consumptionInstruction": "307469008",
      "emergency": null,
      "hospitalName": null
    },
    {
      "terminology": "2",
```



```

        "prescriptionTypeCode": "2",
        "code": "00635",
        "description": null,
        "count": 10,
        "consumption": "4",
        "consumptionInstruction": "307469008",
        "bulkId": 1,
        "emergency": true,
        "hospitalName": null
    },
    {
        "terminology": "2",
        "prescriptionTypeCode": "2",
        "code": "00730",
        "description": null,
        "count": 10,
        "consumption": "9",
        "consumptionInstruction": "89185003",
        "bulkId": 1,
        "emergency": null,
        "hospitalName": null
    },
    {
        "terminology": "4",
        "prescriptionTypeCode": "3",
        "code": "697425",
        "description": null,
        "count": 1300,
        "consumption": null,
        "consumptionInstruction": null,
        "emergency": true,
        "hospitalName": null
    }
]
}'
    
```

جدول ۵۸- پارامترهای ورودی Body تابع استعلام تجویز نسخه الکترونیکی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|------|-------------------------------------|----------|--|
| ۱ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۲ | medicalSystemType | عدد | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |
| ۳ | nomedicalSystem | رشته | شماره نظام پزشکی/کد عضو |
| ۴ | mobile | رشته | شماره همراه |
| ۵ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۶ | referringCode | Boolean | در صورتی که حتی یک قلم هم رد شود مقدار true برمی گرداند. |
| ۷ | prescriptionInputApiDeleteModelList | رشته | کد مراجعه |
| ۸ | prescriptionInputApiModelList | لیست | مطابق جدول ۵۹ |



جدول ۵۹- پارامترهای مربوط به prescriptionInputApiModelList تابع استعلام تجویز نسخه الکترونیکی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|------|----------------------------|----------|--------------------------------|
| ۱ | terminology | رشته | ترمینولوژی |
| ۲ | prescriptionTypeCode | رشته | کد نوع تجویز مطابق پیوست ۵ |
| ۳ | code | رشته | کد خدمت |
| ۴ | nameService | رشته | شرح خدمت |
| ۵ | count | عدد | تعداد تجویز |
| ۶ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق با پیوست ۴ |
| ۷ | consumptionDesc | رشته | شرح تعداد مصرف |
| ۸ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق با پیوست ۳ |
| ۹ | consumptionInstructionDesc | رشته | شرح زمان مصرف |
| ۱۰ | creationDate | String | تاریخ قلم نسخه |
| ۱۱ | emergency | Boolean | اورژانسی |
| ۱۲ | hospitalName | رشته | نام بیمارستان |
| ۱۳ | referringCode | رشته | کد مراجعه |
| ۱۴ | countPresented | عدد | |
| ۱۵ | messages | لیست | پیامها |
| ۱۶ | description | رشته | توضیحات |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "nationalNumber": "001****49",
          "medicalSystemType": "2",
          "nomedicalSystem": "28660",
          "mobile": "091****065",
          "quotaOrganization": null,
          "patientFranshiz": null,
          "totalAmounts": null,
          "trackingCode": null,
          "hid": null,
          "reject": false,

```



```

"referringCode": null,
"patientComplaintCode": null,
"patientComplaintDesc": null,
"cancellation": null,
"cancellationCode": null,
"prescriptionOutputApiModelList": [
  {
    "terminology": "ERX",
    "prescriptionTypeCode": "2",
    "code": "68174",
    "description": null,
    "count": 1200,
    "consumption": "1",
    "consumptionDesc": null,
    "consumptionInstruction": "307469008",
    "consumptionInstructionDesc": null,
    "creationDate": "1401/11/16",
    "emergency": null,
    "hospitalName": null,
    "presentedCount": 0.0,
    "nameService": "[SIVIA] میلی گرم 50 (به عنوان سبترات) سیلدنافیل",
    "messages": [],
    "bulkId": null,
    "otc": null,
    "prescribeServiceUuid": null,
    "shouldSendToEsalat": 2
  }
],
"status": {
  "statusCode": 200
},
"status": {
  "statusCode": 200,
  "message": "OK"
}
}

```

پارامترهای خروجی این تابع مشابه جدول ۵۸ می‌باشد.

تابع تاریخچه ارائه خدمت

این تابع برای نمایش تاریخچه نسخه‌پیچی در مرکز جاری مورد استفاده قرار می‌گیرد.

نمونه ورودی

```

curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/getHistoryPresentation' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobj7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \

```



```
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
"nationalNumber":null,
"fromDate":"14010910",
"toDate":"14010919"
}'
```

جدول ۶۰- پارامترهای ورودی Body تابع تاریخچه ارائه خدمت

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|----------|
| ۱ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |
| ۲ | fromDate | رشته | بله | از تاریخ |
| ۳ | toDate | رشته | بله | تا تاریخ |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "lastName": "میرزائی",
          "firstName": "رضا",
          "nationalNumber": "0010398449",
          "presentationTrackingCode": "44913",
          "hid": "3364929416401978",
          "prescribeType": 2,
          "statusRcp": 3,
          "presentationDate": "1401/09/19 -- 00:00:00",
          "presentationUuid": "79b7631f-bd72-4f43-8e8f-7801224974cb",
          "rowNumberInMonth": 33
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```



جدول ۶۱- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ارائه خدمت

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------------------|------|--------------------------------|
| ۱ | centerCode | عدد | کد مرکز |
| ۲ | memberCode | رشته | کد عضو یا نظام پزشکی |
| ۳ | lastName | رشته | نام |
| ۴ | firstName | رشته | نام خانوادگی |
| ۵ | nationalNumber | رشته | کد ملی |
| ۶ | prescribeTrackingCode | رشته | کد رهگیری تجویز |
| ۷ | presentationTrackingCode | رشته | کد رهگیری ارائه |
| ۸ | RowNumberInMonth | عدد | شماره ردیف در ماه |
| ۹ | prescribeType | عدد | نوع تجویز (کاغذی یا الکترونیک) |
| ۱۰ | status | عدد | وضعیت |
| ۱۱ | presentationDate | عدد | تاریخ ارائه |
| ۱۲ | presentationUuid | رشته | شماره یونیک نسخه |

تابع جزئیات تاریخچه ارائه

این تابع برای نمایش جزئیات یک ردیف تاریخچه ارائه خدمت مورد استفاده قرار می‌گیرد.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/getSubHistoryPresentation' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "5789940684",
  "presentationUuid": "e91ea812-1e99-499f-889f-820bba130a44"
}'
```

جدول ۶۲- پارامترهای ورودی Body تابع جزئیات تاریخچه ارائه

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|------------------|----------|--------|---------------|
| ۱ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |
| ۲ | presentationUuid | رشته | بله | کد یکتای نسخه |



نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "fullName": "DACLATASVIR / SOFOSBUVIR 60 MG/400 MG [DATEX]
          TABLET",
          "countPrescribe": 1,
          "countPresentation": 1,
          "countCommitment": 0,
          "consumption": null,
          "consumptionDesc": null,
          "consumptionInstructionDesc": null,
          "consumptionInstruction": null,
          "quotaOrganization": null,
          "emergency": false,
          "patientPayment": 0,
          "totalAmounts": 0,
          "bulkId": null,
          "otc": null,
          "terminology": "IRC",
          "code": "25561152115121"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    },
    "status": {
      "statusCode": 200,
      "message": "OK"
    }
  }
}
```

جدول ۶۳- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تاریخچه ارائه

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|------------------------|------|-----------------------------|
| ۱ | Code | رشته | کد خدمت |
| ۲ | fullName | رشته | شرح خدمت |
| ۳ | countPrescribe | عدد | تعداد تجویز |
| ۴ | countPresentation | عدد | تعداد ارائه |
| ۵ | countCommitment | عدد | تعداد تعهد |
| ۶ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۷ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |



| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------------------|---------|--------------|
| ۸ | quotaOrganization | عدد | سهم سازمان |
| ۹ | patientPayment | عدد | سهم بیمار |
| ۱۰ | totalAmounts | عدد | مبلغ کل |
| ۱۱ | bulkId | عدد | شماره ترکیبی |
| ۱۲ | otc | رشته | Otc |
| ۱۳ | emergency | boolean | اورژانسی |

تابع واکنشی لیست IRC براساس کد فیزیک

این تابع برای تبدیل کدهای ترمینولوژی به همدیگر مورد استفاده قرار می‌گیرد. برای مثال اگر کد داروی ۱۸۱۷۱ با ترمینولوژی ERX باشد برای بدست آوردن کدهای داروهای که ترمینولوژی آن‌ها IRC است و به این کد دارو مربوط هستند باید از این سرویس استفاده نمود.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/nirroomosalah_sakhad/gwSakhad/convertByTerminology' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "code": "15586",
  "source": "LOINC",
  "target": "LOINC"
}'
```

جدول ۶۴- پارامترهای ورودی Body تابع واکنشی لیست IRC براساس کد فیزیک

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|-------------|----------|--------|------------|
| ۱ | code | رشته | بله | خدمت |
| ۲ | source | رشته | بله | ترمینولوژی |
| ۳ | target | رشته | بله | ترمینولوژی |



نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "code": "9083033593075760",
          "title": "MG سیلدنافیل قرص خوراکی ۰.۰۵"
        },
        {
          "code": "3091055710186425",
          "title": "انقضا ۰۵ سال SS سیلدنافیل ۰.۰۵ میلی گرم تاریخ"
        }
      ]
    },
    "status": {
      "statusCode": 200
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": 200,
    "message": "OK"
  }
}
```

جدول ۶۵- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی لیست IRC براساس کد فیزیک

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|-------|------|----------|
| ۱ | Code | رشته | کد خدمات |
| ۲ | Title | رشته | عنوان |

تابع چاپ ارائه

این تابع برای چاپ نسخه پیچی مورد استفاده قرار می گیرد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/printPresentation' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "0010398449",
```



```
"trackingCode":"44913",
"tajvizType":"12"
}'
```

جدول ۶۶- پارامترهای ورودی Body تابع چاپ ارائه

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|----------------|----------|--------|-------------------------|
| ۱ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |
| ۲ | trackingCode | رشته | بله | کد رهگیری |
| ۳ | tajvizType | رشته | بله | نوع تجویز مطابق پیوست ۷ |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": {
        "file": byte[],
        "fileName": String,
        "fileType": String,
        "fileExtension": String,
        "fileBase64": String
      },
      "status": {
        "statusCode": 200
      }
    },
    "status": {
      "statusCode": 200,
      "message": "OK"
    }
  }
}
```

جدول ۶۷- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع چاپ ارائه

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|---------------|--------|------------|
| ۱ | file | byte[] | فایل |
| ۲ | fileName | رشته | نام فایل |
| ۳ | fileType | رشته | نوع فایل |
| ۴ | fileExtension | رشته | پسوند فایل |
| ۵ | fileBase64 | رشته | |



تابع ثبت اولیه نسخه کاغذی

از این تابع برای ثبت اولیه نسخه پیچی کاغذی استفاده می‌شود. این نسخه در حالت ورود اطلاعات بوده و اطلاعات این نسخه قبل از تایید نهایی قابل استناد نمی‌باشند.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/registerInitialPaperPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobj7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
  "nationalNumber": "2142051537",
  "nomedicalSystem": "55508",
  "medicalSystemType": "1",
  "noTechnicalManager": "97031",
  "noTechnicalManagerType": "2",
  "mobile": "09123868065",
  "prescribeDate": "14010916",
  "type": "2",
  "serviceRequestModelList": [
    {
      "terminology": "IRC",
      "prescriptionTypeCode": "2",
      "code": "4732732789944159",
      "count": 2,
      "prescribeCount": 3,
      "consumption": "307469008",
      "consumptionInstruction": "20",
      "description": "test jpa",
      "bulkId": "",
      "otc": "2",
      "emergency": "2",
      "type": "12",
      "orderType": "1",
      "deliveredDate": "14010916"
    }
  ]
}'
```

جدول ۶۸- پارامترهای ورودی Body تابع اولیه نسخه کاغذی

| ردیف | عنوان | نوع | اجباری | توضیحات |
|------|-------------------------|------|--------|--------------------------|
| ۱ | serviceRequestModelList | لیست | بله | لیست خدمات مطابق جدول ۶۹ |
| ۲ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |



| ردیف | عنوان | نوع | اجباری | توضیحات |
|------|------------------------|-----------|--------|------------------------------------|
| ۳ | nomedicalSystem | رشته | بله | شماره نظام پزشکی / کد عضو |
| ۴ | medicalSystemType | عدد | بله | ۱= نظام پزشکی و ۲= فاقد نظام پزشکی |
| ۵ | noTechnicalManager | رشته | بله | شماره نظام پزشکی مسئول فنی |
| ۶ | noTechnicalManagerType | عدد | بله | نوع شماره نظام پزشکی مسئول فنی |
| ۷ | mobile | رشته | بله | تلفن همراه |
| ۸ | file | bytearray | بله | از نوع آرایه ای از بایت |
| ۹ | prescribeDate | عدد | بله | تاریخ تجویز |
| ۱۰ | specialty | عدد | بله | تخصص جدید |

جدول ۶۹- پارامترهای مربوط به serviceRequestModelList تابع اولیه نسخه کاغذی

| ردیف | عنوان | نوع | اجباری | توضیحات |
|------|------------------------|------|--------|-----------------------------|
| ۱ | code | رشته | بله | کد خدمت |
| ۲ | count | عدد | بله | تعداد ارائه |
| ۳ | prescribeCount | عدد | بله | تعداد تجویز |
| ۴ | consumption | رشته | بله | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۵ | consumptionInstruction | رشته | بله | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |
| ۶ | Description | رشته | | توضیحات |
| ۷ | bulkId | عدد | | شماره داروی ترکیبی |
| ۸ | otc | عدد | بله | Otc |
| ۹ | emergency | عدد | بله | اورژانسی |
| ۱۰ | type | عدد | بله | نوع |
| ۱۱ | orderType | عدد | بله | ارائه= ۱ تجویز= ۲ |
| ۱۲ | deliveredDate | عدد | بله | تاریخ موثر |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "serviceResponseModelList": [
```



```
{
  "prescribeServiceUuid": "b3afe9e0-a6dc-4038-8a26-24a70a24a7eb",
  "code": "4732732789944159",
  "count": 3,
  "message": null,
  "presentedCount": 2,
  "commitmentCount": 2,
  "consumption": "20",
  "consumptionDesc": "عدد 14",
  "consumptionInstruction": "307469008",
  "consumptionInstructionDesc": "ساعت 8 هر",
  "price": 14000,
  "orgAmount": 12600,
  "patientAmount": 1400,
  "totalAmount": 14000,
  "nextDate": null,
  "shouldSendToEsalat": 2,
  "bulkId": null,
  "otc": 2,
  "nameService": "MINOO ADULT COLD 500 MG/5 MG/25 MG
  TABLET دارویی ارایشی و بهداشتی مینو
},
"trackingCode": null,
"hid": null,
"referringCode": "7af7ee21-4128-44b4-b4df-46cb5d9772f2",
"prescriptionUuid": "a74c0750-eb66-4fb6-8460-e835790e2222"
}
],
},
"status": {
  "statusCode": 200
},
},
"status": {
  "statusCode": 200,
  "message": "OK"
}
}
```

جدول ۷۰- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه کاغذی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|--------------------------|------|-------------------------------|
| ۱ | serviceResponseModelList | لیست | لیست خدمات |
| ۲ | Message | رشته | پیام کلی |
| ۳ | trackingCode | رشته | کد رهگیری |
| ۴ | referringCode | رشته | کد منحصر به فرد برای نوبت دهی |
| ۵ | prescriptionUuid | رشته | کد منحصر به فرد برای نسخه |



جدول ۷۱- پارامترهای serviceResponseModelList مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه کاغذی

| ردیف | عنوان | نوع | توضیحات |
|------|----------------------------|------|-----------------------------|
| ۱ | serviceUid | رشته | کد منحصر به فرد ریز خدمت |
| ۲ | code | عدد | کد خدمت |
| ۳ | count | عدد | تعداد تجویز |
| ۴ | message | رشته | پیام |
| ۵ | presentedCount | عدد | تعداد ارائه |
| ۶ | commitmentCount | عدد | توضیحات |
| ۷ | consumption | رشته | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۸ | consumptionDesc | عدد | شرح تعداد مصرف |
| ۹ | consumptionInstruction | رشته | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |
| ۱۰ | consumptionInstructionDesc | رشته | شرح زمان مصرف |
| ۱۱ | price | عدد | قیمت در تعهد |
| ۱۲ | orgAmount | عدد | سهم سازمان |
| ۱۳ | patientAmount | عدد | سهم بیمار |
| ۱۴ | totalAmount | عدد | مبلغ کل |
| ۱۵ | nextDate | عدد | تاریخ مراجعه بعدی |
| ۱۶ | shouldSendToEsalat | عدد | نیازمند اصالت |
| ۱۷ | bulkId | عدد | شماره داروی ترکیبی |
| ۱۸ | otc | عدد | otc |

تابع ویرایش نسخه پیچی

از این تابع برای ویرایش نسخه پیچی استفاده می شود.

نمونه ورودی

```
curl --location --request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_sakhad/gwSakhad/editPrescription' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobjb7CeLCcQSPNeshi-h1Pf0s' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'sessionId: f91bbeac-e5c7-4c45-a782-7986d1853461' \
--header 'pid: 634268202a9a0b20f425eb18' \
--header 'Authorization: Bearer {{token}}' \
--data-raw '{
```




```
"nationalNumber": "3874709507",
"prescriptionUuid": "2001662665574IR1668848753000IR1",
"trackingCode": "47733",
"referringCode": "c1ff8d97-97c4-41f5-ad26-ee431c99e584",
"editServiceRequestModels": [
{
"serviceUuid": "be6e418c-b97d-481f-85f2-4cc83e9b431a",
"code": "00730",
"count": 4,
"prescribeCount": 3,
"consumption": "9",
"consumptionInstruction": "229800002",
"description": "",
"bulkId": "",
"otc": "2",
"emergency": "2",
"type": "12",
"orderType": "2",
"deliveredDate": 1616328000000
}
]
```

جدول ۷۲- پارامترهای ورودی Body تابع ویرایش نسخه پیچی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|--------------------------|----------|--------|--------------------------|
| ۱ | nationalNumber | رشته | بله | کد ملی |
| ۲ | prescriptionUuid | رشته | بله | |
| ۳ | trackingCode | رشته | بله | کد رهگیری |
| ۴ | referringCode | رشته | بله | کد ارجاع |
| ۵ | editServiceRequestModels | لیست | بله | لیست خدمات مطابق جدول ۷۳ |

جدول ۷۳- پارامترهای ورودی Body تابع ویرایش نسخه پیچی

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|------------------------|----------|--------|-----------------------------|
| ۱ | serviceUuid | رشته | | |
| ۲ | code | رشته | | کد خدمت |
| ۳ | count | عدد | | تعداد ارائه |
| ۴ | prescribeCount | عدد | | تعداد تجویز |
| ۵ | consumption | رشته | | تعداد در مصرف مطابق پیوست ۴ |
| ۶ | consumptionInstruction | رشته | | زمان مصرف مطابق پیوست ۳ |



| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | الزامی | توضیحات |
|------|---------------|----------|--------|--------------------|
| ۷ | description | رشته | | توضیحات |
| ۸ | bulkId | عدد | | شماره داروی ترکیبی |
| ۹ | otc | عدد | | otc |
| ۱۰ | emergency | عدد | | اورژانسی |
| ۱۱ | type | عدد | | نوع |
| ۱۲ | orderType | عدد | | ۱=رائه ۲=تجویز |
| ۱۳ | deliveredDate | عدد | | تاریخ موثر |

نمونه خروجی موفق

```
{
  "result": {
    "data": {
      "status": 0,
      "message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
      "data": [
        {
          "serviceResponseModelList": [
            {
              "prescribeServiceUuid": "4da618b6-7623-40c3-a774-beb8ae12f6fd",
              "code": "00730",
              "count": 3,
              "message": null,
              "presentedCount": 4,
              "commitmentCount": 0,
              "consumption": "9",
              "consumptionDesc": "عدد 1+1/2",
              "consumptionInstruction": "229800002",
              "consumptionInstructionDesc": "بار در هفته 2",
              "price": 7000,
              "orgAmount": 0,
              "patientAmount": 700,
              "totalAmount": 0,
              "nextDate": null,
              "shouldSendToEsalat": 2,
              "bulkId": null,
              "otc": 2,
              "nameService": "LACTOSE BULK BULK"
            }
          ],
          "trackingCode": null,
          "hid": null,
          "referringCode": "98520461-617b-4411-bebf-7389c867bce4",
          "prescriptionUuid": "d5473cfa-0ca4-4fc7-b45d-f15e3fedd215"
        }
      ]
    }
  }
}
```



```
"status": {  
  "statusCode": 200  
},  
"status": {  
  "statusCode": 200,  
  "message": "OK"  
}  
}
```

پارامترهای خروجی این تابع مشابه جدول ۷۰ می باشد.



پیوست‌ها

پیوست ۱- ساختار خروجی فراخوانی توابع دیتاس

فراخوانی هر یک از توابع دیتاس (به استثناء توابع دریافت و بروزرسانی توکن دیتاس)، منجر به دریافت خروجی با قالب زیر می‌شود:

```
{
  "result": {
    "data": {obj},
    "status": {
      "statusCode": XXX
    }
  },
  "status": {
    "statusCode": XXX,
    "message": "message"
  }
}
```

| ردیف | نام پارامتر | نوع داده | توضیحات |
|------|--------------------------|----------|---|
| ۱ | result.data | Object | پارامتر(های) خروجی تابع فراخوانی شده (به توضیحات مربوط به هر تابع در متن سند مراجعه نمایید). |
| ۲ | result.status.statusCode | Integer | کد وضعیت پاسخ مربوط به سرویس‌دهنده |
| ۳ | status | Object | وضعیت پاسخ دیتاس نسبت به فراخوانی تابع، شامل کد وضعیت (statusCode) و پیام (message) مطابق پیوست ۲ |



پیوست ۲- کدهای وضعیت پاسخ دیتاس نسبت به فراخوانی توابع

در جدول زیر فهرست کدهای وضعیت پاسخ دیتاس نسبت به فراخوانی توابع، متن پیام و توضیحات مربوطه آمده است.

| ردیف | کد وضعیت | پیام | توضیحات |
|------|----------|---|---|
| ۱ | ۲۰۰ | OK! | عملیات با موفقیت انجام شد. |
| ۲ | ۲۰۲ | Accepted! | درخواست شما دریافت شد. |
| ۳ | ۴۰۰ | Bad request. | خطایی در داده‌های ورودی وجود دارد. |
| ۴ | ۴۰۱ | Credential is not valid! | نام کاربری و یا کلمه عبور نادرست است. |
| ۵ | ۴۰۳ | Your origin IP is permanently blocked! | آی پی شما قبلاً اعلام نشده و مجاز به اتصال نیست. |
| ۶ | ۴۰۴ | Not Found! | پاسخی برای درخواست مورد نظر یافت نشد. |
| ۷ | ۴۱۰ | All resources are moved permanently to the HTTP secure protocol(HTTPS)! | برای دسترسی به خدمات از HTTPS استفاده نمایید. |
| ۸ | ۴۲۹ | Too many requests or Access denied! | درخواست‌ها بیش از حد مجاز است / مجوز استفاده از سرویس صادر نشده است |
| ۹ | ۴۹۹ | Client Closed Request! | در هنگام پردازش، کاربر ارتباط را قطع کرده است. |
| ۱۰ | ۵۰۰ | Internal server error! | بروز خطا در انجام عملیات توسط سرور. |
| ۱۱ | ۵۰۳ | Service provider error! | بروز خطا در انجام عملیات توسط فراهم کننده سرویس. |
| ۱۲ | ۵۰۴ | Backend timeout! | سرویس دهنده پاسخ گو نیست. |
| ۱۳ | ۵۲۰ | Unknown error! | خطای نامشخص. |





پیوست ۳- اطلاعات مربوط به زمان مصرف

ترمینولوژی SNOMEDCT شامل اصطلاحات بالینی نامگذاری سیستمیک پزشکی

| ردیف | عنوان | کد |
|------|-----------------------|---------------|
| ۱ | هر ساعت | ۲۲۵۷۶۸۰۰۶ |
| ۲ | هر ۲ ساعت | ۲۲۵۷۵۰۰۰۸ |
| ۳ | هر ۳ ساعت | ۲۲۵۷۵۳۰۰۵ |
| ۴ | هر ۴ ساعت | ۲۲۵۷۵۶۰۰۲ |
| ۵ | هر ۵ ساعت | ۳۹۶۱۳۷۰۰۳ |
| ۶ | هر ۶ ساعت | ۳۰۷۴۶۸۰۰۰ |
| ۷ | هر ۸ ساعت | ۳۰۷۴۶۹۰۰۸ |
| ۸ | هر ۱۰ ساعت | ۴۲۹۸۱۱۰۰۸ |
| ۹ | هر ۱۲ ساعت | ۳۰۷۴۷۰۰۰۹ |
| ۱۰ | هر شب (۲۴ ساعت) | ۳۹۶۱۲۵۰۰۰ |
| ۱۱ | هر دو روز (۴۸ ساعت) | ۳۹۶۱۳۱۰۰۲ |
| ۱۲ | هر سه روز (۳۶ ساعت) | ۳۹۶۱۲۶۰۰۴ |
| ۱۳ | یک روز در میان | ۲۲۵۷۶۰۰۰۴ |
| ۱۴ | ۱ بار در روز | ۲۲۹۷۹۷۰۰۴ |
| ۱۵ | ۲ بار در روز (صبح شب) | ۲۲۹۷۹۹۰۰۱ |
| ۱۶ | ۳ بار در روز | ۲۲۹۷۹۸۰۰۹ |
| ۱۷ | ۴ بار در روز | ۳۰۷۴۳۹۰۰۱ |
| ۱۸ | هر هفته | ۱۴۴۹۷۰۰۲ |
| ۱۹ | هر ۲ هفته | ۲۰۰۵۰۰۰۰ |
| ۲۰ | هر ۳ هفته | ۵۱۱۹۹۰۰۷ |
| ۲۱ | هر ۴ هفته | ۳۹۶۱۳۴۰۰۵ |
| ۲۲ | ۲ بار در هفته | ۲۲۹۸۰۰۰۰۲ |
| ۲۳ | ۵ بار در هفته | ۳۰۷۴۴۶۰۰۵ |
| ۲۴ | هر ۲۸ روز | ۱۵۱۱۰۰۰۱۷۵۱۰۸ |
| ۲۵ | هر ماه | ۸۹۱۸۵۰۰۰۳ |
| ۲۶ | هر ۲ ماه | ۵۸۳۳۸۰۰۰۳ |
| ۲۷ | هر ۳ ماه | ۳۰۱۵۰۰۰۶ |





| ردیف | عنوان | کد |
|------|--------------|-----------|
| ۲۸ | هر ۶ ماه | ۳۹۶۱۴۹۰۰۲ |
| ۲۹ | ۳ بار در ماه | ۳۰۷۴۵۲۰۰۶ |
| ۳۰ | سالانه | ۵۳۲۸۱۰۰۰ |
| ۳۱ | در صورت نیاز | ۴۲۰۴۴۹۰۰۵ |
| ۳۲ | طبق دستور | ۴۲۲۱۳۵۰۰۴ |

پیوست ۸- اطلاعات مربوط به تعداد مصرف

| ردیف | عنوان | کد |
|------|-----------------------|----|
| ۱ | ۱ عدد | ۱ |
| ۲ | ۲ عدد | ۲ |
| ۳ | ۳ عدد | ۳ |
| ۴ | ۴ عدد | ۴ |
| ۵ | یک دوم عدد | ۵ |
| ۶ | یک چهارم عدد | ۶ |
| ۷ | سه چهارم عدد | ۷ |
| ۸ | $1 + \frac{1}{4}$ عدد | ۸ |
| ۹ | $1 + \frac{1}{2}$ عدد | ۹ |
| ۱۰ | $1 + \frac{3}{4}$ عدد | ۱۰ |
| ۱۱ | ۵ عدد | ۱۱ |
| ۱۲ | ۶ عدد | ۱۲ |
| ۱۳ | ۷ عدد | ۱۳ |
| ۱۴ | ۸ عدد | ۱۴ |
| ۱۵ | ۹ عدد | ۱۵ |
| ۱۶ | ۱۰ عدد | ۱۶ |
| ۱۷ | ۱۱ عدد | ۱۷ |
| ۱۸ | ۱۲ عدد | ۱۸ |
| ۱۹ | ۱۳ عدد | ۱۹ |
| ۲۰ | ۱۴ عدد | ۲۰ |
| ۲۱ | ۱ قطره | ۲۱ |
| ۲۲ | ۲ قطره | ۲۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|---------|----|
| ۲۳ | قطره ۳ | ۲۳ |
| ۲۴ | قطره ۴ | ۲۴ |
| ۲۵ | قطره ۵ | ۲۵ |
| ۲۶ | قطره ۶ | ۲۶ |
| ۲۷ | قطره ۷ | ۲۷ |
| ۲۸ | قطره ۸ | ۲۸ |
| ۲۹ | قطره ۹ | ۲۹ |
| ۳۰ | قطره ۱۰ | ۳۰ |
| ۳۱ | قطره ۱۱ | ۳۱ |
| ۳۲ | قطره ۱۲ | ۳۲ |
| ۳۳ | قطره ۱۳ | ۳۳ |
| ۳۴ | قطره ۱۴ | ۳۴ |
| ۳۵ | قطره ۱۵ | ۳۵ |
| ۳۶ | قطره ۱۶ | ۳۶ |
| ۳۷ | قطره ۱۷ | ۳۷ |
| ۳۸ | قطره ۱۸ | ۳۸ |
| ۳۹ | قطره ۱۹ | ۳۹ |
| ۴۰ | قطره ۲۰ | ۴۰ |
| ۴۱ | قطره ۲۱ | ۴۱ |
| ۴۲ | پاف ۱ | ۴۲ |
| ۴۳ | پاف ۲ | ۴۳ |
| ۴۴ | پاف ۳ | ۴۴ |
| ۴۵ | پاف ۴ | ۴۵ |
| ۴۶ | پاف ۵ | ۴۶ |
| ۴۷ | پاف ۶ | ۴۷ |
| ۴۸ | پاف ۷ | ۴۸ |
| ۴۹ | پاف ۸ | ۴۹ |
| ۵۰ | پاف ۹ | ۵۰ |
| ۵۱ | پاف ۱۰ | ۵۱ |
| ۵۲ | پاف ۱۱ | ۵۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|---------------|----|
| ۵۳ | ۱۲ پاف | ۵۳ |
| ۵۴ | ۱۳ پاف | ۵۴ |
| ۵۵ | ۱۴ پاف | ۵۵ |
| ۵۶ | ۱ مرتبه | ۵۶ |
| ۵۷ | ۲ مرتبه | ۵۷ |
| ۵۸ | ۳ مرتبه | ۵۸ |
| ۵۹ | ۴ مرتبه | ۵۹ |
| ۶۰ | ۵ مرتبه | ۶۰ |
| ۶۱ | ۶ مرتبه | ۶۱ |
| ۶۲ | ۷ مرتبه | ۶۲ |
| ۶۳ | ۸ مرتبه | ۶۳ |
| ۶۴ | ۹ مرتبه | ۶۴ |
| ۶۵ | ۱۰ مرتبه | ۶۵ |
| ۶۶ | ۱۱ مرتبه | ۶۶ |
| ۶۷ | ۱۲ مرتبه | ۶۷ |
| ۶۸ | ۱۳ مرتبه | ۶۸ |
| ۶۹ | ۱۴ مرتبه | ۶۹ |
| ۷۰ | ۲/۵ میلی لیتر | ۷۰ |
| ۷۱ | ۵ میلی لیتر | ۷۱ |
| ۷۲ | ۱۰ میلی لیتر | ۷۲ |
| ۷۳ | ۱۵ میلی لیتر | ۷۳ |
| ۷۴ | ۰.۵ میلی لیتر | ۷۴ |
| ۷۵ | ۱ میلی لیتر | ۷۵ |
| ۷۶ | ۱/۵ میلی لیتر | ۷۶ |
| ۷۷ | ۲ میلی لیتر | ۷۷ |
| ۷۸ | ۳ میلی لیتر | ۷۸ |
| ۷۹ | ۳/۵ میلی لیتر | ۷۹ |
| ۸۰ | ۴ میلی لیتر | ۸۰ |
| ۸۱ | ۷/۵ میلی لیتر | ۸۱ |
| ۸۲ | ۳۰ میلی لیتر | ۸۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|------------------------------|-----|
| ۸۳ | قاشق چایخوری ۲/۵ (میلی لیتر) | ۸۳ |
| ۸۴ | قاشق مرباخوری ۵ (میلی لیتر) | ۸۴ |
| ۸۵ | قاشق غذاخوری ۱۰ (میلی لیتر) | ۸۵ |
| ۸۶ | قاشق سوپ خوری ۱۵ (میلی لیتر) | ۸۶ |
| ۸۷ | ۱ واحد | ۸۷ |
| ۸۸ | ۲ واحد | ۸۸ |
| ۸۹ | ۳ واحد | ۸۹ |
| ۹۰ | ۴ واحد | ۹۰ |
| ۹۱ | ۵ واحد | ۹۱ |
| ۹۲ | ۶ واحد | ۹۲ |
| ۹۳ | ۷ واحد | ۹۳ |
| ۹۴ | ۸ واحد | ۹۴ |
| ۹۵ | ۹ واحد | ۹۵ |
| ۹۶ | ۱۰ واحد | ۹۶ |
| ۹۷ | ۱۱ واحد | ۹۷ |
| ۹۸ | ۱۲ واحد | ۹۸ |
| ۹۹ | ۱۳ واحد | ۹۹ |
| ۱۰۰ | ۱۴ واحد | ۱۰۰ |
| ۱۰۱ | ۱۵ واحد | ۱۰۱ |
| ۱۰۲ | ۱۶ واحد | ۱۰۲ |
| ۱۰۳ | ۱۷ واحد | ۱۰۳ |
| ۱۰۴ | ۱۸ واحد | ۱۰۴ |
| ۱۰۵ | ۱۹ واحد | ۱۰۵ |
| ۱۰۶ | ۲۰ واحد | ۱۰۶ |
| ۱۰۷ | ۲۱ واحد | ۱۰۷ |
| ۱۰۸ | ۲۲ واحد | ۱۰۸ |
| ۱۰۹ | ۲۳ واحد | ۱۰۹ |
| ۱۱۰ | ۲۴ واحد | ۱۱۰ |
| ۱۱۱ | ۲۵ واحد | ۱۱۱ |
| ۱۱۲ | ۲۶ واحد | ۱۱۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|---------|-----|
| ۱۱۳ | ۲۷ واحد | ۱۱۳ |
| ۱۱۴ | ۲۸ واحد | ۱۱۴ |
| ۱۱۵ | ۲۹ واحد | ۱۱۵ |
| ۱۱۶ | ۳۰ واحد | ۱۱۶ |
| ۱۱۷ | ۳۱ واحد | ۱۱۷ |
| ۱۱۸ | ۳۲ واحد | ۱۱۸ |
| ۱۱۹ | ۳۳ واحد | ۱۱۹ |
| ۱۲۰ | ۳۴ واحد | ۱۲۰ |
| ۱۲۱ | ۳۵ واحد | ۱۲۱ |
| ۱۲۲ | ۳۶ واحد | ۱۲۲ |
| ۱۲۳ | ۳۷ واحد | ۱۲۳ |
| ۱۲۴ | ۳۸ واحد | ۱۲۴ |
| ۱۲۵ | ۳۹ واحد | ۱۲۵ |
| ۱۲۶ | ۴۰ واحد | ۱۲۶ |
| ۱۲۷ | ۴۱ واحد | ۱۲۷ |
| ۱۲۸ | ۴۲ واحد | ۱۲۸ |
| ۱۲۹ | ۴۳ واحد | ۱۲۹ |
| ۱۳۰ | ۴۴ واحد | ۱۳۰ |
| ۱۳۱ | ۴۵ واحد | ۱۳۱ |
| ۱۳۲ | ۴۶ واحد | ۱۳۲ |
| ۱۳۳ | ۴۷ واحد | ۱۳۳ |
| ۱۳۴ | ۴۸ واحد | ۱۳۴ |
| ۱۳۵ | ۴۹ واحد | ۱۳۵ |
| ۱۳۶ | ۵۰ واحد | ۱۳۶ |
| ۱۳۷ | ۵۱ واحد | ۱۳۷ |
| ۱۳۸ | ۵۲ واحد | ۱۳۸ |
| ۱۳۹ | ۵۳ واحد | ۱۳۹ |
| ۱۴۰ | ۵۴ واحد | ۱۴۰ |
| ۱۴۱ | ۵۵ واحد | ۱۴۱ |
| ۱۴۲ | ۵۶ واحد | ۱۴۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|---------|-----|
| ۱۴۳ | واحد ۵۷ | ۱۴۳ |
| ۱۴۴ | واحد ۵۸ | ۱۴۴ |
| ۱۴۵ | واحد ۵۹ | ۱۴۵ |
| ۱۴۶ | واحد ۶۰ | ۱۴۶ |
| ۱۴۷ | واحد ۶۱ | ۱۴۷ |
| ۱۴۸ | واحد ۶۲ | ۱۴۸ |
| ۱۴۹ | واحد ۶۳ | ۱۴۹ |
| ۱۵۰ | واحد ۶۴ | ۱۵۰ |
| ۱۵۱ | واحد ۶۵ | ۱۵۱ |
| ۱۵۲ | واحد ۶۶ | ۱۵۲ |
| ۱۵۳ | واحد ۶۷ | ۱۵۳ |
| ۱۵۴ | واحد ۶۸ | ۱۵۴ |
| ۱۵۵ | واحد ۶۹ | ۱۵۵ |
| ۱۵۶ | واحد ۷۰ | ۱۵۶ |
| ۱۵۷ | واحد ۷۱ | ۱۵۷ |
| ۱۵۸ | واحد ۷۲ | ۱۵۸ |
| ۱۵۹ | واحد ۷۳ | ۱۵۹ |
| ۱۶۰ | واحد ۷۴ | ۱۶۰ |
| ۱۶۱ | واحد ۷۵ | ۱۶۱ |
| ۱۶۲ | واحد ۷۶ | ۱۶۲ |
| ۱۶۳ | واحد ۷۷ | ۱۶۳ |
| ۱۶۴ | واحد ۷۸ | ۱۶۴ |
| ۱۶۵ | واحد ۷۹ | ۱۶۵ |
| ۱۶۶ | واحد ۸۰ | ۱۶۶ |
| ۱۶۷ | واحد ۸۱ | ۱۶۷ |
| ۱۶۸ | واحد ۸۲ | ۱۶۸ |
| ۱۶۹ | واحد ۸۳ | ۱۶۹ |
| ۱۷۰ | واحد ۸۴ | ۱۷۰ |
| ۱۷۱ | واحد ۸۵ | ۱۷۱ |
| ۱۷۲ | واحد ۸۶ | ۱۷۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|----------|-----|
| ۱۷۳ | واحد ۸۷ | ۱۷۳ |
| ۱۷۴ | واحد ۸۸ | ۱۷۴ |
| ۱۷۵ | واحد ۸۹ | ۱۷۵ |
| ۱۷۶ | واحد ۹۰ | ۱۷۶ |
| ۱۷۷ | واحد ۹۱ | ۱۷۷ |
| ۱۷۸ | واحد ۹۲ | ۱۷۸ |
| ۱۷۹ | واحد ۹۳ | ۱۷۹ |
| ۱۸۰ | واحد ۹۴ | ۱۸۰ |
| ۱۸۱ | واحد ۹۵ | ۱۸۱ |
| ۱۸۲ | واحد ۹۶ | ۱۸۲ |
| ۱۸۳ | واحد ۹۷ | ۱۸۳ |
| ۱۸۴ | واحد ۹۸ | ۱۸۴ |
| ۱۸۵ | واحد ۹۹ | ۱۸۵ |
| ۱۸۶ | واحد ۱۰۰ | ۱۸۶ |
| ۱۸۷ | واحد ۱۰۱ | ۱۸۷ |
| ۱۸۸ | واحد ۱۰۲ | ۱۸۸ |
| ۱۸۹ | واحد ۱۰۳ | ۱۸۹ |
| ۱۹۰ | واحد ۱۰۴ | ۱۹۰ |
| ۱۹۱ | واحد ۱۰۵ | ۱۹۱ |
| ۱۹۲ | واحد ۱۰۶ | ۱۹۲ |
| ۱۹۳ | واحد ۱۰۷ | ۱۹۳ |
| ۱۹۴ | واحد ۱۰۸ | ۱۹۴ |
| ۱۹۵ | واحد ۱۰۹ | ۱۹۵ |
| ۱۹۶ | واحد ۱۱۰ | ۱۹۶ |
| ۱۹۷ | واحد ۱۱۱ | ۱۹۷ |
| ۱۹۸ | واحد ۱۱۲ | ۱۹۸ |
| ۱۹۹ | واحد ۱۱۳ | ۱۹۹ |
| ۲۰۰ | واحد ۱۱۴ | ۲۰۰ |
| ۲۰۱ | واحد ۱۱۵ | ۲۰۱ |
| ۲۰۲ | واحد ۱۱۶ | ۲۰۲ |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|----------|-----|
| ۲۰۳ | ۱۱۷ واحد | ۲۰۳ |
| ۲۰۴ | ۱۱۸ واحد | ۲۰۴ |
| ۲۰۵ | ۱۱۹ واحد | ۲۰۵ |

پیوست ۵- اطلاعات مربوط به نوع تجویز

| ردیف | عنوان | کد |
|------|---------------------|----|
| ۱ | دارو | ۲ |
| ۲ | آزمایش | ۳ |
| ۳ | پرتو پزشکی | ۴ |
| ۴ | بستری | ۵ |
| ۵ | توانبخشی/فیزیوتراپی | ۶ |
| ۶ | لوازم و خدمات پزشکی | ۷ |
| ۷ | دندانپزشکی | ۸ |
| ۸ | تجهیزات پزشکی/عینک | ۹ |

پیوست ۶- اطلاعات مربوط به نوع ارائه

| ردیف | عنوان | کد |
|------|-------------|----|
| ۱ | ویزیت | ۱۱ |
| ۲ | دارو | ۱۲ |
| ۳ | آزمایش | ۱۳ |
| ۴ | پرتو پزشکی | ۱۴ |
| ۵ | توانبخشی | ۱۵ |
| ۶ | خدمات پزشکی | ۱۶ |
| ۷ | دندانپزشکی | ۱۷ |
| ۸ | لوازم پزشکی | ۱۸ |



پیوست ۷- اطلاعات مربوط به TazvizType

| ردیف | عنوان | کد |
|------|-------|----|
| ۱ | تجویز | ۱ |
| ۲ | ارائه | ۲ |

پیوست ۸- اطلاعات مربوط به علت شکایت

ترمینولوژی انواع تشخیص‌ها به زبان فارسی که بر اساس طبقه‌بندی بین‌المللی بیماری‌های سازمان بهداشت جهانی ارائه شده

ICD10-FA

| ردیف | عنوان | کد |
|------|--|-----|
| ۱ | نا هنجاریهای ضربان قلب | R00 |
| ۲ | سرفه | R05 |
| ۳ | نا هنجاریهای تنفس | R06 |
| ۴ | درد شکم و لگن | R10 |
| ۵ | تهوع و استفراغ | R11 |
| ۶ | سوزش سر دل | R12 |
| ۷ | نفخ و سایر شرایط مربوط | R14 |
| ۸ | بی اختیاری مدفوع | R15 |
| ۹ | زردی نا مشخص | R17 |
| ۱۰ | (راش) دانه و سایر بثورات نا مشخص پوست | R21 |
| ۱۱ | تورم موضعی ، توده و برجستگی پوست و بافت زیر جلدی | R22 |
| ۱۲ | اختلالات طرز راه رفتن و محرک | R26 |
| ۱۳ | درد وابسته به ادرار کردن | R30 |
| ۱۴ | وجود خون در ادرار به صورت نا مشخص | R31 |
| ۱۵ | بی اختیاری نا مشخص ادراری | R32 |
| ۱۶ | احتباس ادرار | R33 |
| ۱۷ | فقدان ادرار و کاهش حجم ادرار (کم ادراری) | R34 |
| ۱۸ | پر ادراری | R35 |
| ۱۹ | ترشح پیشابراه | R36 |





| ردیف | عنوان | کد |
|------|---|-----|
| ۲۰ | تب با منشأ نا شناخته | R50 |
| ۲۱ | سر درد | R51 |
| ۲۲ | احساس نا خوشی و خستگی | R53 |
| ۲۳ | کھولت | R54 |
| ۲۴ | کاهش موقت سطح هوشیاری و به طور ناگهانی ضعف کردن | R55 |
| ۲۵ | تشنج ها ، که در جای دیگر طبقه بندی نشده اند | R56 |
| ۲۶ | خونریزی که در جای دیگر طبقه بندی نشده است. | R58 |
| ۲۷ | (ادم) خیز ، که در جای دیگر طبقه بندی نشده است | R60 |
| ۲۸ | تعریق بیش از حد | R61 |
| ۲۹ | لاغری مفرط | R64 |
| ۳۰ | بالا رفتن سرعت رسوبگذاری گلبول قرمز | R70 |
| ۳۱ | غیر طبیعی بودن سلولهای قرمز خون | R71 |
| ۳۲ | غیر طبیعی بودن سلول های سفید خون ، که در جای دیگر طبقه بندی نشده است | R72 |
| ۳۳ | بالا رفتن سطح قند خون | R73 |
| ۳۴ | سطوح غیر طبیعی آنزیم سرم | R74 |
| ۳۵ | سایر اختلالات پروتئینهای پلاسما | R77 |
| ۳۶ | خواب آلودگی ، کرختی و کما | R40 |
| ۳۷ | سر گیجه و تلو تلو خوردن | R42 |
| ۳۸ | اختلالات بویایی و چشایی | R43 |
| ۳۹ | اختلال در ادراک نوشته ها و سایر اختلالات عملکردی طبقه بندی نشده | R48 |
| ۴۰ | اختلالات صدا | R49 |
| ۴۱ | پروتئین در ادرار | R80 |
| ۴۲ | قند در ادرار | R81 |
| ۴۳ | یافته های غیر طبیعی در مایع مغزی نخاعی | R83 |
| ۴۴ | نشانگان مرگ ناگهانی نوزاد | R95 |
| ۴۵ | سایر موارد مرگ ناگهانی ، علت نا شناخته | R96 |
| ۴۶ | مرگ بدون مراقب (بدون همراه) | R98 |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|----------------------------------|-------|
| ۴۷ | تب همراه با لرز | R50.0 |
| ۴۸ | تب مداوم | R50.1 |
| ۴۹ | تب ، نا مشخص | R50.9 |
| ۵۰ | شوک قلبی | R57.0 |
| ۵۱ | شوک ناشی از کاهش حجم پلاسما | R57.1 |
| ۵۲ | شوک ، نا مشخص | R57.9 |
| ۵۳ | (ادم) خیز موضعی | R60.0 |
| ۵۴ | (ادم) خیز منتشر | R60.1 |
| ۵۵ | بی اشتها | R63.0 |
| ۵۶ | پر نوشی | R63.1 |
| ۵۷ | پر خوری | R63.2 |
| ۵۸ | کاهش غیر طبیعی وزن | R63.4 |
| ۵۹ | افزایش غیر طبیعی وزن | R63.5 |
| ۶۰ | دهان خشک ، نا مشخص | R68.2 |
| ۶۱ | چماقی شدن انگشتان | R68.3 |
| ۶۲ | یافته مربوط به الکل در خون | R78.0 |
| ۶۳ | یافته مربوط به داروی مخدر در خون | R78.1 |
| ۶۴ | بیلی روبین در ادرار | R82.2 |
| ۶۵ | هموگلوبین در ادرار | R82.3 |
| ۶۶ | مرگ آنی | R96.0 |
| ۶۷ | افزایش ضربان قلب ، نا مشخص | R00.0 |
| ۶۸ | کاهش ضربان قلب ، نا مشخص | R00.1 |
| ۶۹ | طپش قلب | R00.2 |
| ۷۰ | سوفل قلبی ، نا مشخص | R01.1 |
| ۷۱ | خون دماغ | R04.0 |
| ۷۲ | خلط خونی | R04.2 |
| ۷۳ | تنگی نفس | R06.0 |
| ۷۴ | خس خس تنفسی | R06.2 |
| ۷۵ | سکسکه | R06.6 |
| ۷۶ | عطسه | R06.7 |



| ردیف | عنوان | کد |
|------|-------------------------|-------|
| ۷۷ | درد در گلو | R07.0 |
| ۷۸ | درد قفسه سینه ، نا مشخص | R07.4 |
| ۷۹ | خفگی | R09.0 |
| ۸۰ | ایست تنفسی | R09.2 |