

شماره : ۱۱۰/۴۶۷
تاریخ : ۱۴۰۱/۱۱/۳۰
پوست : دارد

فوری

بسمه تعالی
طرح وزارت بهداشت



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

تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین
مقام معظم رهبری

جناب آقای دکتر فریدون نوحی

ریاست محترم مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی

جناب آقای دکتر علی اکبر ولایتی

ریاست محترم مرکز آموزشی و درمانی مسیح دانشوری

جناب آقای دکتر علی واشقانی فراهانی

ریاست محترم مرکز قلب تهران

جناب آقای دکتر حسین صمدی نیا

ریاست محترم بیمارستان بقیه الله (عج)

مدیر عامل محترم شرکت / مجموعه توسعه دهنده سامانه اطلاعات مراکز بهداشتی

مدیر عامل محترم شرکت / مجموعه توسعه دهنده سامانه اطلاعات بیمارستانی

مدیر عامل محترم شرکت / مجموعه توسعه دهنده سامانه اطلاعات کلینیکی

مدیر عامل محترم شرکت / مجموعه توسعه دهنده سامانه اطلاعات مطب

موضوع : ابلاغ سند راهنمای فنی سرویس نسخه نویسی نیروهای مسلح مبتنی بر دیتاس

با سلام

احتراما، با عنایت به اهمیت و ضرورت اجرای سرویس های نسخه الکترونیک سازمان های بیمه گر بر بستر درگاه یکپارچه تبادل اطلاعات سلامت (دیتاس)، بدین وسیله سند راهنمای فنی پیاده سازی سرویس ارسال نسخه الکترونیکی بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح جهت اجرا در کلیه سامانه های اطلاعاتی حوزه سلامت به پیوست ابلاغ می گردد. لذا خواهشمند است دستور فرمائید کلیه سامانه های اطلاعاتی مرتبط با آن حوزه سرویس نسخه الکترونیک سازمان بیمه نیروهای مسلح را براساس دستورالعمل ابلاغی پیاده سازی و عملیاتی نمایند.

دکتر سید رضا مظهري
رئيس مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات



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

بسمه تعالی
حضرت ولیعصر (عج)

شماره : ۱۱۰/۴۶۷
تاریخ : ۱۴۰۱/۱۱/۳۰
پیوست : دارد

فوری

تولید، دانش بنیان و اشتغال آفرین
مقام معظم رهبری

رونوشت :

- جناب آقای دکتر پورحسینی مشاور محترم وزیر و مدیر کل حوزه وزارتی
جناب آقای دکتر سعید کریمی معاون محترم درمان
جناب آقای دکتر حسین فرشیدی معاون محترم بهداشت
جناب آقای دکتر میرهاشم موسوی رئیس محترم سازمان تامین اجتماعی
جناب آقای دکتر محمد مهدی ناصحی مدیرعامل محترم سازمان بیمه سلامت ایران
جناب آقای دکتر امیر نوروزی رئیس محترم سازمان خدمات درمانی وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح
جناب آقای دکتر محمودرضا محقق دولت آبادی دبیر محترم شورای عالی بیمه سلامت و مدیر کل دفتر برنامه ریزی و سیاستگذاری بیمه های سلامت
جناب آقای دکتر رحیم نیا مدیر کل محترم دفتر بازرسی، ارزیابی عملکرد و پاسخگویی به شکایات
جناب آقای دکتر حسین فرزانه رئیس محترم مرکز حراست وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
جناب آقای مهندس حسن هاشمی رئیس محترم سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور
جناب آقای دکتر رضا گل پیرا مسئول محترم واحد فناوری اطلاعات مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی
مدیران محترم آمار و فناوری اطلاعات دانشگاه ها/دانشکده های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سراسر کشور
جناب آقای ناصر شاکر حسینی رئیس محترم کمیسیون سلامت الکترونیک سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور



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_NiroohayeMosallahePrescriptionService_V1.0
تاریخ انتشار نگارش اولیه سند :	۱۴۰۱/۱۰/۲۶
تاریخ انتشار نگارش فعلی سند :	۱۴۰۱/۱۱/۳۰
شرح سند :	این سند به منظور بهره‌برداری 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 :	۷۹-۴-jpa-vebda-v1.docx اطلاعات سند

- کلیه حقوق این سند متعلق به مرکز مدیریت آمار و فناوری اطلاعات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می‌باشد. 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 تخصص‌ها
۴۴	تابع استعلام پزشک
۴۶	تابع واکنشی ارقام 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	..... پیوستها
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 الکترونیک (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم)	۲۷
جدول ۲۲- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع تجویز نسخه الکترونیک (ثبت، ویرایش و حذف به ازای هر قلم)	۳۰
جدول ۲۳- پارامترهای خروجی prescriptionOutputApiModelList مربوط به تابع تجویز نسخه الکترونیک	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 ارقام تجویز پزشک	۴۶
جدول ۴۴-	پارامترهای خروجی data مربوط به تابع واکنشی ارقام تجویز پزشک در نسخه پیچی	۴۸
جدول ۴۵-	پارامترهای مربوط به detailList تابع واکنشی ارقام 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 استعلام بیمه شده

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": "جانپاز 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 thritaEHR.Gender کدینگ مکسا
۶	genderTitle	رشته	جنسیت؛ همان مقدار Value در ترمینولوژی thritaEHR.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_s
akhad/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 الکترونیک (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_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--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 212",
        "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:221کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "225",
        "message": " برای ارائه این خدمت شرط تخصص تعریف 225کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "216",
        "message": " ارائه این قلم مشروط به ثبت در پرونده 216کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "223",
        "message": " برای این قلم شرط محدودیت همزمانی دوران 223کنترل",
        "status": "4"
      },
      {
        "code": "226",
        "message": " برای ارائه این خدمت نیازمند تایید فقط توس 226کنترل",
        "status": "4"
      }
    ],
    "bulkId": null,
    "otc": "2",
    "prescribeServiceUuid": "ac0f6b38-0b74-44aa-92b6-bd16da58b9f4",
    "shouldSendToEsalat": 2
  }
]
}
},
"status": {
  "statusCode": 200
}
}
```



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	ترمینولوژی
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	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	ترمیمولوژی
۱۷	description	رشته	توضیحات

تابع واکنشی اطلاعات نسخه تجویز

این تابع در عملیات نسخه‌نویسی قابل استفاده می‌باشد 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_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--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,  
    "deliverCenterName": "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	deliverCenterName	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_-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": "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_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--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 واکنشی لیست تخصص‌ها

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

تابع استعمال پزشک

این تابع اطلاعات مربوط به یک پزشک را بر می‌گرداند.

- نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/inquiryDoctor' \
--header 'X_Authorization: Bearer 9Mzobj7CeLCCQSPNeshi-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": "محمدعلي",
        "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 می‌گیرد. استفاده از این تابع در مراکز نسخه پیچی می‌باشد و با توجه به نوع ارقام می‌توان اطلاعات را فیلتر نمود برای مثال فقط لیست خدمات دارویی تجویز شده در نسخه را نمایش می‌دهد.

– 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 ساختد/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/پلازما 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": "ناشتا-اندازه گیری کمی گلوکز خون/سرم/پلازما FBS",
          "centerName": "ساختد"
        }
      ]
    },
    {
      "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 واکنشی ارقام 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 واکنشی ارقام 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 دومرحله‌ای 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_-oVrN6QyJIryOqnqAFx0yc' \
--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 پیچی 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 وبهداشتی مینو
    }
    ],
    "trackingCode": null,
    "hid": "1114329670276630",
    "referringCode": "6b630d7e-4052-49ad-80de-243b7cde2283",
    "prescriptionUuid": "fe5cdbc9-0d96-4658-9664-1f3dda71b420"
}
}
}
},
"status": {
    "statusCode": 200
}
}
}

```

جدول ۴۸- پارامترهای خروجی data مربوط به تابع ثبت اولیه نسخه در نسخه پیچی 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 نسخه پیچی 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 نسخه پیچی الکترونیکی و کاغذی مورد استفاده قرار می گیرد. پارامترهای ورودی این سرویس از خروجی سرویس ثبت اولیه نسخه پیچی الکترونیکی و کاغذی استخراج می شود.



- 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_-oVrN6QyJIryOqnqfAFx0yc' \
--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 الکترونیکی 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 می‌گیرد و عملیات ثبت اولیه نسخه، استعلام اصالت داروهای نیاز به تائیدیه و همچنین ثبت نهایی نسخه را به صورت یکجا انجام می‌دهد.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/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 9Mzobj7CeLCCQSPNeshi-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 سیترات) 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 می باشد.

تابع تاریخچه ارائه خدمت

این تابع برای نمایش تاریخچه نسخه پیچی در مرکز جاری مورد استفاده قرار می گیرد.

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_s
akhad/gwSakhad/getSubHistoryPresentation' \
--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": "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/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/convertByTerminology' \
--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 '{
  "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 سیلندفیل قرص خوراکی ۰.۰ه"
        },
        {
          "code": "3091055710186425",
          "title": "انقضا ۰ سالSSسیلندفیل ۰.۰ 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 خدمت
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	پسوندهای 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"
    }
  ],
  "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	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	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 می‌شود.

نمونه ورودی

```
curl --location --
request POST 'https://apigateway.behdasht.gov.ir/api/client/apim/v1/niroomosalah_s
akhad/gwSakhad/editPrescription' \
--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": "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=ارائه=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	۸۹۱۸۵۰۰۳
۲۶	هر ۲ ماه	۵۸۳۳۸۰۰۳
۲۷	هر ۳ ماه	۳۰۱۵۰۰۶





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	عدد ۱	۱
۲	عدد ۲	۲
۳	عدد ۳	۳
۴	عدد ۴	۴
۵	یک دوم عدد	۵
۶	یک چهارم عدد	۶
۷	سه چهارم عدد	۷
۸	۱/۴+عدد ۱	۸
۹	۱/۲+عدد ۱	۹
۱۰	۳/۴+عدد ۱	۱۰
۱۱	عدد ۵	۱۱
۱۲	عدد ۶	۱۲
۱۳	عدد ۷	۱۳
۱۴	عدد ۸	۱۴
۱۵	عدد ۹	۱۵
۱۶	عدد ۱۰	۱۶
۱۷	عدد ۱۱	۱۷
۱۸	عدد ۱۲	۱۸
۱۹	عدد ۱۳	۱۹
۲۰	عدد ۱۴	۲۰
۲۱	قطره ۱	۲۱
۲۲	قطره ۲	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	پاف ۱۲	۵۳
۵۴	پاف ۱۳	۵۴
۵۵	پاف ۱۴	۵۵
۵۶	مرتبہ ۱	۵۶
۵۷	مرتبہ ۲	۵۷
۵۸	مرتبہ ۳	۵۸
۵۹	مرتبہ ۴	۵۹
۶۰	مرتبہ ۵	۶۰
۶۱	مرتبہ ۶	۶۱
۶۲	مرتبہ ۷	۶۲
۶۳	مرتبہ ۸	۶۳
۶۴	مرتبہ ۹	۶۴
۶۵	مرتبہ ۱۰	۶۵
۶۶	مرتبہ ۱۱	۶۶
۶۷	مرتبہ ۱۲	۶۷
۶۸	مرتبہ ۱۳	۶۸
۶۹	مرتبہ ۱۴	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	واحد ۱	۸۷
۸۸	واحد ۲	۸۸
۸۹	واحد ۳	۸۹
۹۰	واحد ۴	۹۰
۹۱	واحد ۵	۹۱
۹۲	واحد ۶	۹۲
۹۳	واحد ۷	۹۳
۹۴	واحد ۸	۹۴
۹۵	واحد ۹	۹۵
۹۶	واحد ۱۰	۹۶
۹۷	واحد ۱۱	۹۷
۹۸	واحد ۱۲	۹۸
۹۹	واحد ۱۳	۹۹
۱۰۰	واحد ۱۴	۱۰۰
۱۰۱	واحد ۱۵	۱۰۱
۱۰۲	واحد ۱۶	۱۰۲
۱۰۳	واحد ۱۷	۱۰۳
۱۰۴	واحد ۱۸	۱۰۴
۱۰۵	واحد ۱۹	۱۰۵
۱۰۶	واحد ۲۰	۱۰۶
۱۰۷	واحد ۲۱	۱۰۷
۱۰۸	واحد ۲۲	۱۰۸
۱۰۹	واحد ۲۳	۱۰۹
۱۱۰	واحد ۲۴	۱۱۰
۱۱۱	واحد ۲۵	۱۱۱
۱۱۲	واحد ۲۶	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	۷واحد	۱۴۳
۱۴۴	۸واحد	۱۴۴
۱۴۵	۹واحد	۱۴۵
۱۴۶	۰واحد	۱۴۶
۱۴۷	۱واحد	۱۴۷
۱۴۸	۲واحد	۱۴۸
۱۴۹	۳واحد	۱۴۹
۱۵۰	۴واحد	۱۵۰
۱۵۱	۵واحد	۱۵۱
۱۵۲	۶واحد	۱۵۲
۱۵۳	۷واحد	۱۵۳
۱۵۴	۸واحد	۱۵۴
۱۵۵	۹واحد	۱۵۵
۱۵۶	۰واحد	۱۵۶
۱۵۷	۱واحد	۱۵۷
۱۵۸	۲واحد	۱۵۸
۱۵۹	۳واحد	۱۵۹
۱۶۰	۴واحد	۱۶۰
۱۶۱	۵واحد	۱۶۱
۱۶۲	۶واحد	۱۶۲
۱۶۳	۷واحد	۱۶۳
۱۶۴	۸واحد	۱۶۴
۱۶۵	۹واحد	۱۶۵
۱۶۶	۰واحد	۱۶۶
۱۶۷	۱واحد	۱۶۷
۱۶۸	۲واحد	۱۶۸
۱۶۹	۳واحد	۱۶۹
۱۷۰	۴واحد	۱۷۰
۱۷۱	۵واحد	۱۷۱
۱۷۲	۶واحد	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	ناهنجاریهای ضربان قلب	R00
۲	سرفه	R05
۳	ناهنجاریهای تنفس	R06
۴	درد شکم و لگن	R10
۵	تهوع و استفراغ	R11
۶	سوزش سردل	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	کهولت	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	نشانهان 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 اشتهائی	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