



جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت درمان

شناسنامه و استاندارد خدمت

ازوفاکوسکوپی سخت تشخیصی، بایابدون جمع آوری نمونه (های) بوسیله شستشویا

برس زدن با پیوستی منفرد یا متعدد

پاییز ۱۴۰۲

تنظیم و تدوین اولیه:

دکتر باقری لنگرانی دبیر محترم بورد رشته فوق تخصصی گوارش و کبددکتر فرهمند رییس محترم انجمن علمی گوارش و کبد کودکان ایران

دکتر قمرچهره فوق تخصصی گوارش و کبد بالغین- عضو هیات بورد رشته فوق تخصصی گوارش و کبد

دکتر بقایی جراح توراگس- عضو هیات بورد رشته تخصصی جراحی عمومی

دکتر رحمانی فوق تخصص گوارش و کبد کودکان- عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر حق ازلی نماینده محترم بورد رشته تخصصی بیماری های داخلی- عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

دکتر قانعی دبیر بورد محترم رشته فوق تخصصی ریه

دکتر خسرونیا رئیس هیئت مدیره جامعه پزشکان متخصص داخلی ایران

دکتر مخدومی دبیر محترم بورد رشته تخصصی بیماری های داخلی

دکتر احسانی جانشین دبیر بورد رشته فوق تخصصی گوارش و کبد ایران

دکتر داوری رییس انجمن علمی جراحان توراگس ایران

دکتر جلالی فراهانی دبیر محترم بورد رشته تخصصی بیهوشی

دکتر خالق نژاد طبری دبیر محترم بورد رشته فوق تخصصی جراحی کودکان

دکتر هاشمی دبیر محترم بورد رشته تخصصی گوش، گلو، بینی و جراحی های سر و گردن

دکتر مخدومی دبیر محترم بورد رشته تخصصی بیماری های داخلی

تاییدیه نهایی:

دکتر سعید کریمی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و معاون محترم درمان

مشاور: دکتر ساناز بخشنده رییس گروه تدوین استاندارد و راهنمای بالینی معاونت درمان

تحت نظارت فنی:

گروه تدوین استاندارد و راهنماهای سلامت

دفتر ارزیابی فن آوری، استانداردسازی و تعرفه سلامت

الف) عنوان دقیق خدمت مورد بررسی (فارسی و لاتین) به همراه کد ملی:

ازوفاگوسکوپ، سخت تشخیصی، با یا بدون جمع آوری نمونه (های) بوسیله شستشو یا برس زدن با بیوپسی منفرد یا

متعدد کد ملی: ۴۰۰۵۱۵

Cpt2018:43191 ازوفاگوسکوپ ریجید، از طریق دهان؛ تشخیصی، شامل نمونه برداری با برس زدن یا شستشو در

صورت انجام

تبصره: در خصوص ازوفاگوسکوپ فیبراپتیک، ملاک آخرین ویرایش شناسنامه و استاندارد خدمت آندوسکوپ دستگاه

گوارش فوقانی است.

ب) تعریف و تشریح خدمت مورد بررسی :

بررسی لومن مری به وسیله آندوسکوپ

مری قسمتی است از دستگاه گوارش که ممکن است گرفتار بیماری‌های گوناگون شود، که باید به وسیله آندوسکوپ داخل آن را بررسی و بیماری را تشخیص دهیم.

ت) موارد ضروری انجام مداخله تشخیصی (اندیکاسیون ها):

برای خارج کردن جسم خارجی یا برای سایر اقدام درمانی یا بررسی قبل از عمل جراحی

ج) اقدامات یا پروسیجرهای ضروری جهت درمان بیماری:

*** ارزیابی قبل از انجام پروسیجر**

بیمار بایستی قبل از انجام ازوفاگوسکوپ مورد معاینه و بررسی دقیق قرار گیرد و سابقه بیماری‌های مختلف که انجام ازوفاگوسکوپ، سلامت بیمار را به خطر می‌اندازد، مورد توجه باشد .

*** ارزیابی حین انجام پروسیجر**

حین انجام ازوفاگوسکوپ مانیتورینگ قلب و پالس اکسی متری بیمار باید پایش مداوم گردد.

*** ارزیابی بعد از انجام پروسیجر**

بیمار به تناسب نوع پروسیجر تا زمان مناسب تحت نظر باشد. مانیتورینگ قلب و پالس اکسی متری بیمار باید پایش مداوم گردد.

* کنترل عوارض جانبی انجام پروسیجر

بیمار ممکن است حین انجام ازوفاگوسکوپی دچار عوارض موضعی و یا عمومی بدن بشود. بنابراین باید علائم عوارض همانند پرفوراسیون مری و یا آسپیراسیون مری در نظر باشد.

د) تواتر ارائه خدمت:

بسته به نوع اندیکاسیون متفاوت است

د) افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز (Order) خدمت مربوطه:

پزشک بالینی عمومی و تخصص و فوق تخصص /فلوشیپ های بالینی

ه) افراد صاحب صلاحیت جهت ارائه خدمت مربوطه:

متخصص ENT/ فوق تخصص جراحی توراکس/ فوق تخصص جراح اطفال/ جراح عمومی

و) عنوان و سطح تخصص های مورد نیاز (استاندارد) برای سایر اعضای تیم ارائه کننده خدمت:

| ردیف | عنوان تخصص | تعداد مورد نیاز به طور استاندارد به ازای ارائه هر خدمت | میزان تحصیلات مورد نیاز | سابقه کار و یا دوره آموزشی مصوب در صورت لزوم | نقش در فرایند ارائه خدمت |
|------|-----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|
| ۱ | متخصص بیهوشی | یک نفر | متخصص بیهوشی | - | مدیریت بیهوشی بیمار |
| ۲ | پرستار اتاق اندوسکوپی | یک نفر | لیسانس و کارشناس ارشد | ۲ سال | کمک به انجام ازوفاگوسکوپی |

| | | | | | |
|----------------------------------------|-------|-----------------------------|--------|------------------------|---|
| کمک به بیمار بعد از انجام اندوسکوپی | ۲ سال | لیسانس و کارشناس ارشد | یک نفر | پرستار اتاق ریکاوری | ۳ |
|----------------------------------------|-------|-----------------------------|--------|------------------------|---|

ز) استانداردهای فضای فیزیکی و مکان ارائه خدمت:

بیمارستان

ح) تجهیزات پزشکی سرمایه ای به ازای هر خدمت:

دستگاه آندوسکوپ ریجید ، تخت آندوسکوپی یا تخت اتاق عمل ، تخت جهت بستری شدن در اتاق ریکاوری ، وسایل لازم جهت بیهوشی ، وسایل لازم جهت احیای بیمار در صورت لزوم

ط) داروها، مواد و لوازم مصرفی پزشکی جهت ارائه هر خدمت:

| میزان مصرف (تعداد یا نسبت) | اقلام مصرفی مورد نیاز | ردیف |
|------------------------------------|----------------------------------|------|
| بستگی به وزن بیمار ، سن بیمار دارد | داروهای بیهوش کننده بیمار | ۱ |
| در صورت لزوم | داروهای الزام جهت احیای بیمار | ۲ |

ظ) اقدامات پاراکلینیکی، تصویربرداری و دارویی مورد نیاز قبل از ارائه خدمت:

بستگی به نوع اندیکاسیون ریجید و تشخیص احتمالی

ی) استانداردهای گزارش :

تمام کارهای انجام شده توسط متخصصین بیهوشی و آندوسکوپی کننده در پرونده بیمار ثبت می گردد و اگر قرار باشد بیمار تحت درمان خاصی قرار گیرد یا عارضه‌ای برای بیمار پیش بیاید در پرونده ذکر گردیده و به بخش مربوطه اطلاع داده می شود.

ل) اندیکاسیون های دقیق جهت تجویز خدمت:

- ۱- بلع جسم خارجی مری
- ۲- تنگی های مادرزادی و یا اکتسابی مری
- ۳- شک به فیستول بین مری و تراشه
- ۴- ارزیابی مری قبل از جراحی های مری حسب نظر پزشک جراح
- ۵- آنومالی های تکاملی مری مثل آترزی مری

گ) شواهد علمی در خصوص کنتراندیکاسیون های دقیق خدمت:

عدم رضایت بیمار
اختلالات انعقادی شدید
پروفوراسیون مری
مشکلات سیستمیک شدی

ل) مدت زمان ارائه هر واحد خدمت:

| ردیف | عنوان تخصص | میزان تحصیلات | نوع مشارکت در قبل، حین و بعد از ارائه | مدت زمان مشارکت در فرایند ارائه خدمت |
|------|------------|---------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| | | | | |

| | خدمت | | | |
|---|-------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| ۱ | انجام آندوسکوپی | طبق بند (و) | آندوسکوپی | میانگین ۳۰ دقیقه |
| ۲ | بیهوش کردن بیمار | متخصص بیهوشی | بیهوشی | میانگین ۶۰ دقیقه |
| ۳ | کمک به انجام خدمت | کارشناس و یا کارشناس ارشد | ۲ پرستار اتاق آندوسکوپی | از ابتدا تا انتهای پروسه |

ف) موارد ضروری جهت آموزش به بیمار :

- ۱- گرفتن رضایت آگاهانه از بیمار و اطرافیان
- ۲- توضیح به بیمار جهت چگونگی انجام کار
- ۳- توضیح به بیمار که ۶ ساعت قبل از انجام آندوسکوپی چیزی میل ننماید N.P.O باشد.

