



دبیرخانه شورای راهبردی تدوین راهنماهای سلامت

شناسنامه و استاندارد خدمت

سونوگرافی NT بایابدون NB

تدوین کنندگان:

کارگروه تدوین شناسنامه و استاندارد خدمات

سونوگرافی بارداری

بهمن ۱۳۹۶

تنظیم و تدوین: کارگروه تدوین شناسنامه و استاندارد خدمات سونوگرافی بارداری

۱- دکتر اشرف آل یاسین

۲- دکتر صدیقه برنا

۳- دکتر لاله اسلامیان

۴- دکتر وجیهه مرصوصی

۵- دکتر معصومه گیتی

۶- دکتر مهشید حقیقی

۷- دکتر فرهاد نیاقی

۸- دکتر وحید گرمی

تحت نظارت فنی:

گروه استانداردسازی و تدوین راهنماهای سلامت

دفتر ارزیابی فن آوری، استانداردسازی و تعرفه سلامت

دکتر سید موسی طباطبایی، فرانک ندرخانی،

دکتر آرمین شیروانی، دکتر مریم خیری، مرتضی سلمان ماهینی

الف) عنوان دقیق خدمت مورد بررسی (فارسی و لاتین):

سونوگرافی NT با یا بدون NB

کد ملی : ۷۰۱۷۳۰

ب) تعریف و تشریح خدمت مورد بررسی :

سونوگرافی NT و آنومالی سه ماهه اول

ج) موارد ضروری انجام مداخله تشخیصی

نظر به اهمیت تشخیص آنومالی در مراحل اولیه بارداری این سونوگرافی می تواند برای کلیه بارداری ها درخواست شود.

- کدهای مربوط به تعیین حاملگی در این کد لحاظ شده است و به صورت جداگانه قابل گزارش و اخذ نمی باشد.

ج-۱) تعداد دفعات مورد نیاز:

یک بار

د) ویژگی های فرد/افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز (Order) خدمت مربوطه و استاندارد تجویز:

(با ذکر عنوان دقیق تخصص و در صورت نیاز ذکر سوابق کاری و یا گواهی های آموزشی مصوب مورد نیاز. در صورت ذکر دوره آموزشی باید مدت اعتبار دوره های آموزشی تا بازآموزی مجدد قید گردد):

ماما در قالب نظام ارجاع، متخصص زنان و زایمان

ه) ویژگی های ارائه کننده اصلی صاحب صلاحیت جهت ارائه خدمت مربوطه:

(با ذکر عنوان دقیق تخصص و در صورت نیاز ذکر سوابق کاری و یا گواهی های آموزشی مورد نیاز. در صورت ذکر دوره آموزشی باید مدت اعتبار دوره های آموزشی تا بازآموزی مجدد قید گردد):

رادیولوژیست، پری ناتولوژیست طبق ضوابط ابلاغی وزارت بهداشت

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

ردیف	عنوان تخصصی	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	تکنسین	۱ نفر	دیپلم به بالا	--	آماده سازی بیمار، تایپ گزارشات و ارائه گزارش

ز) استانداردهای فضای فیزیکی و مکان ارائه خدمت:

بر اساس ضوابط ابلاغی وزارت بهداشت

ح) تجهیزات پزشکی سرمایه ای به ازای هر خدمت:

۱- دستگاه سونوگرافی با قدرت تفکیک بالا مجهز به داپلر و پروپ ابدومینال و پروپ واژینال

۲- کامپیوتر و نرم افزار ثبت اطلاعات و Printer

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

میزان مصرف (تعداد یا نسبت)	اقلام مصرفی مورد نیاز	ردیف
بر حسب نیاز	ژل- ملحفه یک بار مصرف	۱
	دستمال کاغذی، لوازم التحریر، نرمال سالین، هپارین، گزیلوکائین، دستکش، سرنگ، سوزن انجام CVS، اسپری ضد عفونی کننده، بتادین	۲

ی) استانداردهای گزارش (شامل مشاهده ها و اندازه گیری های ضروری)

۱. تعیین دقیق محل حاملگی

۲. تعیین زنده بودن جنین Fetal viability

۳. تعیین سن حاملگی با اندازه گیری CRL

۴. تشخیص حاملگی چند قلوبی و تعیین کوریونیستی

۵. غربالگری آنوپلوئیدی ها (NT با یا بدون NB)

۶. تعیین محل جفت

۷. تعداد ضربان قلب جنین

گ) شواهد علمی در خصوص کنتراندیکاسیون های دقیق خدمت:

ندارد

ل) مدت زمان ارائه هر واحد خدمت:

متوسط ۳۰ دقیقه

منابع:

Diagnostic Ultrasound/CM, Rumack 2018

ACOG -ACR- FMF- RCOG -Collen

- تاریخ اعتبار این راهنما از زمان ابلاغ به مدت ۲ سال می باشد و بعد از اتمام مهلت زمانی میبایست ویرایش صورت پذیرد.



بسمه تعالی
فرم تدوین راهنمای تجویز



توضیحات	مدت زمان ارائه	تواتر خدمتی		محل ارائه خدمت	شرط تجویز		ارائه کنندگان اصلی صاحب صلاحیت	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	کاربرد خدمت		کد RVU	عنوان استاندارد
		تعداد دفعات مورد نیاز	فواصل انجام		کنترل اندیکاسیون	اندیکاسیون			بستری	سرپایی		
۱. تعیین دقیق محل حاملگی ۲. تعیین زنده بودن جنین Fetal viability ۲. تعیین سن حاملگی با اندازه گیری CRL ۳. تشخیص حاملگی چندقلویی و تعیین کوریونیستی ۴. غربالگری آنوپلوئیدی ها (NT یا بدون NB) ۵. تعیین محل جفت ۶. تعداد ضربان قلب جنین	متوسط ۳۰ دقیقه	از ۱۱ هفته تا ۱۳ هفته و ۶ روز، یکبار انجام می شود.	بیمارستان، مطب و موسسه رادیولوژی	ندارد	نظر به اهمیت تشخیص آنومالی در مراحل اولیه بارداری، این سونوگرافی برای کلیه بارداری ها درخواست شود.	رادیولوژیست، پریناتولوژیست	ماما در قالب نظام ارجاع، متخصص زنان و زایمان	*	*	701730	سونوگرافی NT یا بدون NB	

• تاریخ اعتبار این راهنما از زمان ابلاغ به مدت ۲ سال می باشد و بعد از اتمام مهلت زمانی میبایست ویرایش صورت پذیرد.