

رقم المرفق	٥٨	رقم المادة	٥/١٥	رقم الإصدار	٥
عنوان المرفق	وحدة جراحة البدانة بالمستشفيات				

شروط إضافة نشاط وحدات علاج البدانة بالمستشفيات الخاصة

- ١- التقدم للوزارة بطلب إضافة النشاط عن طريق منصة صحة محدّد مستوى الخدمة المطلوب (المستوى الأول - المستوى الثاني).
- ٢- أن يكون المشرف على الوحدة طبيب استشاري تخصص جراحة بدانة متفرغ تفرغ كامل.
- ٣- أن يكون المستشفى حاصل على اعتماد من المركز السعودي لاعتماد المنشآت الصحية (سباهي) أو أي اعتماد دولي آخر معترف به.
- ٤- صورة من عقد توفير وحدات دم في حال عدم وجود بنك دم في المستشفى.
- ٥- توفير الكوادر الطبية حسب النموذج رقم ١ اذناه
- ٦- توفير الأدوات والتجهيزات الطبية المطلوبة في الأقسام والعيادات على أن يتم مراعاة توفير الأثاث والتجهيزات التي تتناسب مع مرضى البدانة المفرطة.
- ٧- مدة الموافقة لتقديم الخدمة ٣ سنوات فقط قابلة للتجديد.
- ٨- الالتزام بما ورد في دليل علاج البدانة.

مستويات مراكز جراحة السمنة

١. مراكز جراحة السمنة المستوى الأول:

مراكز جراحة علاج السمنة بالمستوى الأول تعمل في جميع مستويات مقاييس السمنة لعمليات فقدان الوزن، وجميع الأعمار والحالات المرضية وإعادة إجراء العمليات.

المتطلبات:

- قدمت على الأقل ٥٠ عملية أولية لفقدان الوزن أثناء ١٢ شهر.
 - جراح واحد لعلاج السمنة على الأقل:
- أن يكون قد قام بإجراء ١٠٠ عملية لفقدان الوزن على الأقل خلال الـ ٢٤ أشهر السابقة (متطلبات المرافق يجب أن تفي على الأقل ١٢٥ حالة سنوية.
- يجب أن يكون للمستشفى فريق فعال موجود طوال السنة في كل مما يلي:
١. أمراض الرئة / أمراض الجهاز التنفسي.
 ٢. أمراض القلب.
 ٣. العناية المكثفة.
 ٤. الأمراض المعدية.
 ٥. أمراض الكبد.
 ٦. طب النفس / علم النفس.
 ٧. أمراض الجهاز الهضمي.
 ٨. جراحة الصدرية.
 ٩. التصوير والأشعة التداخلية.

١٠. جراحة الأوعية الدموية.

١١. التخدير.

١٢. التنظير.

١٣. جراحة اجتياحية / توسعية بالحد الأدنى.

١٤. الغدد الصماء.

المراجع:

أ. غرف عمليات بخدمات كاملة:

- الطاولات / الأجهزة يجب أن تتناسب مع مرضى جراحة علاج السمنة، على سبيل المثال:

١. ساعات الوزن لطاولات العملية الجراحية.

٢. المبعدات.

٣. أدوات التدريس.

٤. آلات جراحية طويلة.

٥. إمدادات أخرى خاصة لجراحة علاج السمنة.

٦. أجهزة داعمة.

- فريق تمريض مخصص مع تدريب/اهتمام خاص بعمليات جراحة علاج السمنة والجراحات الاجتياحية بالحد

الأدنى.

ب. غرفة الاستشفاء:

- فريق تمريض ذو خبرة في علاج المرضى الذين يعانون من السمنة المرضية.

- أجهزة تتوافق مع المرضى الذين يعانون من السمنة المرضية.

١. نقالات خاصة.

٢. أجهزة الرفع

٣. معدات أخرى لعلاج صعوبة مجرى الهواء.

ج. فريق طوارئ مجهز بفريق مع أطباء غرفة الطوارئ وفريق دعم جاهز وموجود طوال السنة.

د. تقدم وحدة الكلى رعاية للفشل الكلوي الحاد، على سبيل المثال: غسيل الكلى.

هـ. التجهيزات المطلوبة بالنسبة للمرضى الذين يعانون من السمّة المرضية تشمل:

- غرف للحمام.
- أثاث غرفة.
- سرير.
- موازين.
- كراسي متحركة.
- مفارش.
- حمامات مثبتة على الأرض أو مدعومة بنيوياً.
- مداخل.
- مقياس ضغط الدم.
- أربطة البطن.
- معاطف.
- مشايات.
- أحذية (SCD) جهاز الضغط التتبعي.
- أنظمة حركة/ تنقل المريض.

٢. مراكز جراحة علاج السمينة المستوى الثاني:

المستوى الثاني لمراكز جراحة علاج السمينة تقدم عمليات فقدان الوزن الأولية للمرضى السمان مرضياً تحت عمر ٦٠ سنة وبغياب الأمراض القلبية أو الرئوية الهامة المصاحبة. بالإضافة إلى أنهم يكونون غير معتمدين لعمليات علاج السمينة على مرضى لديهم خطورة عالية، مثل:

- الذكور الذين يكون مؤشر كتلة الجسم ≥ ٥٥ والإناث مع مؤشر كتلة جسم ≥ ٦٠ .
- المراهقين (تحت عمر ١٨ سنة).
- المرضى الذين لديهم:
 - أ. فشل عضوي.
 - ب. زراعة عضو.
 - ت. مبتور عضو.
- أي مريض غير قادر على المشي.
- عمليات تنقيحيه اختيارية داخل البطن (مراجعات المنفذ وتوصيل الأنبوب مقبولة ولكنها غير مشمولة في حجم الحالة).

المقياس	المستوى الأول	المستوى الثاني
١	مستشفى معتمد CBAHI	نعم
٢	اختيار الحالة: - المستوى الأول: يقبل جميع الحالات. - المستوى الثاني: يختار ويقبل الحالات بناءً على قيود المعايير لأي مستوى.	نعم. يختار الحالات بمعايير المستوى.
٣	المرفق أجرى عمليات فقدان الوزن لأكثر من عام واحد قبل تقديم الطلب (ما لم يقدم لوضع مركز جديد)	نعم
٤	المرفق أجرى أقل من أو يساوي × عمليات فقدان الوزن أثناء الـ ١٢ شهراً الماضية.	٢٥
٥	لديه مدير جراحة علاج السمنة	نعم
٦	لديه منسق جراحة علاج السمنة	نعم
٧	مدير وجراحين علاج سمنة نشطين معتمدين من المجلس	نعم

٨	حد أدنى عدد من الجراحين يجب أن يكون الواحد منهم قد أجرى > ٥٠ عمليات خسارة الوزن خلال الـ ٢٤ شهراً الماضية.	جراح واحد على الأقل يكون قد أجرى > أو ما يساوي ١٠٠ عملية.	جراح واحد على الأقل يكون قد أجرى > أو ما يساوي ٥٠ عملية.
٩	التغطية المؤهلة لجراحي علاج السمينة: • جدول خاص مخصص لعلاج السمينة ٧/٢٤. • جراحين على جدول الاتصال: ١. جراحين عموميين مع خبرة في التعامل مع مشاكل الجهاز الهضمي العلوي. ٢. إكمال دراسة تعليمية في مضاعفات علاج السمينة. ٣. يوصى بدرجة عالية جراح عمومي مع خبرة في العمل مع جراحة علاج السمينة.	نعم	نعم
١٠	مرفق لديه فريق عامل نشط في التخصصات التالية: • دراسة أمراض القلب. • أمراض الجهاز الهضمي.	نعم للكل	يتم الاختيار



		• العناية المكثفة. • الأمراض المعدية. • المرض الكلوي. • التصوير والأشعة التدخلية. • جراحة الأوعية الدموية. • طب النفس / علم النفس. • أمراض الرئة. • جراحة الصدر • التخدير. • التنظير • جراحة اجتياحية بالحد الأدنى (يجب أن يكون لمراكز المستوى الأول فريق نشط في كل التخصصات أعلاه).	
نعم	نعم	أخصائي تخدير • أخصائي تخدير نظامي ومصدق من المجلس أو مؤهل من المجلس يقدم تغطية كاملة لجميع إجراءات خسارة الوزن.	١١



وزارة الصحة Ministry of Health

اختيارية	نعم	تغطية كاملة لخدمات الألام	١٢
		مزود بفريق كامل ومجهز طبياً لمرضى السمنة المرضية	١٣
نعم	نعم	● غرفة عمليات	
نعم	نعم	● غرفة الاستشفاء / الاسترداد	
طبيب/ فريق جاهز وموجود طوال السنة.	طبيب/ فريق جاهز وموجود طوال السنة.	● غرفة طوارئ	
طبيب/ فريق جاهز وموجود طوال السنة.	طبيب/ فريق جاهز وموجود طوال السنة.	● وحدة العناية المكثفة/ الحرجة	
نعم	نعم	يقوم بإجراءات التنظير بالنسبة للسمين مرضياً.	١٤
نعم	نعم	يقوم بالإجراءات الأقل اجتياحاً للبدين مرضياً.	١٥
نعم	نعم	خدمات التصوير تكون مجهزة للسمين أو البدين مرضياً (أشعة أكس قابل للنقل، موجات صوتية، مسح بالأشعة المقطعية، التنظير fluoroscopy)	١٦
نعم	نعم	تجهيزات عامة للبدين مرضياً (١٣.٤)	١٧

١٨	يستخدم إرشادات الممارسة ويطبق الطرق الطبية.	نعم	نعم
١٩	يوافق على نقل بيانات المحصلات	نعم	نعم
٢٠	له برنامج تحسين جودة ثابت	نعم	نعم
٢١	يراجع بيانات المحصلات كجزء من عملية اعتماد جراح المرفق.	نعم	نعم
٢٢	تراجع مجموعة متعددة التخصصات المرشحين في عملية اختيار المريض.	نعم	نعم
٢٣	تعليم المريض على توقعات ما قبل وما بعد العملية من خلال توزيع نشرات مطبوعة مجانية.	نعم	نعم
٢٤	توضيح شامل لإبلاغ الموافقة والتصديق.	نعم	نعم
٢٥	أي جراح يقوم بإفادة المريض بخبرته في أداء أنواع متعددة من جراحة علاج السمينة بشكل شفوي ومكتوب مثل العدد والتدابير الأخرى.	نعم	نعم
٢٦	وجود بروتوكول لخروج المريض شاملاً التوجيهات للنشاط والنظام الغذائي والعناية بالجرح وأعراض المضاعفات.	وبأعراض المضاعفات.	

٢٧	وجود بروتوكول للمريض للمتابعة (على سبيل المثال كل ثلاثة أسابيع بعد العملية، شهرين ثلاثة أشهر، ستة أشهر، سنة واحدة، كل سنة بعد ذلك).	وبأعراض المضاعفات.
٢٨	بروتوكول لإعادة تأهيل المريض بما في ذلك النظام الغذائي والتمارين والجانب النفسي واستشارة جراحة علاج السمنة والمتابعة على المدى الطويل.	وبأعراض المضاعفات.

نموذج ١ الكوادر الطبية

م	القوى العاملة المطلوبة/ حد أدنى	المستوى الاول	المستوى الثاني
الفئات الصحية الاطباء			
١	طبيب استشاري جراحة بدانة	١	١
٢	طبيب استشاري تخدير	١	١
٣	طبيب استشاري عناية مركزة	١	١
٤	طبيب نائب استشاري اشعة تشخيصية	١	١
٥	طبيب نائب أشعة تداخلية	١	١
٦	طبيب نائب مناظير طبيب نائب باطنة	١	١
٧	طبيب نائب غدد صماء	١	١
٨	طبيب نائب في الطب النفسي	١	١
٩	طبيب نائب جراحة عامة	١	١
١٠	طبيب نائب أمراض صدر/الجهاز التنفسي	١	
١١	طبيب نائب أول قلب	١	
١٢	طبيب نائب الأمراض المعدية	١	
١٣	طبيب نائب جراحة صدر	١	
١٤	طبيب نائب جراحة الاوعية الدموية	١	
١٥	طبيب نائب أمراض الجهاز الهضمي	١	
١٦	طبيب نائب أمراض الكبد	١	
الفئات الصحية غير الأطباء			
		العدد المطلوب	العدد المتوفر
١٧	أخصائي نفسي	١	١
١٨	أخصائي اجتماعي	١	١
١٩	أخصائي تغذية علاجية	١	١
٢٠	أخصائي علاج طبيعي	٢	٢
٢١	تمريض	٤	٤
٢٢	مسؤول جودة	١	١
٢٣	منسق طبي للمركز	١	١

الملحق رقم ٢

قائمة بالمتطلبات الأساسية الواجب توافرها في مركز جراحة البدانة بالمستشفيات

١- المستندات المطلوبة

م	المستند
١	صورة من ترخيص المستشفى
٢	صور من ترخيص مزاولة المهنة مع تصنيف وتسجيل الهيئة للكوادر الصحية للعاملين بالوحدة
٣	السياسات والإجراءات الخاصة بقسم جراحة البدانة يبين فيها الإجراءات التي تتم قبل الجراحة واثناء الجراحة وبعد الجراحة وكيفية التعامل مع الحالات الاسعافية.
٤	"Pathway المسار العلاجي والفني".
٥	قائمة بالعمليات لأخر سنتين ان وجدت
٦	صورة من اعتماد المركز السعودي لاعتماد المنشآت الصحي (سباهي) ساري المفعول .
٧	صورة من اتفاقية توفير وحدات دم من مستشفى حكومي أو خاص في حال عدم وجود بنك دم في المستشفى

٢- التجهيزات الخاصة بوحدة جراحة البدانة

م	التجهيزات
١	غرفة سحب العينات مناسبة لمرضى السمنة
٢	توفير وحدات دم
٣	عربات نقل المرضى مناسبة لمرضى السمنة
٤	كراسي الاستراحة مناسبة لمرضى السمنة
٥	دورات المياه مناسبة لمرضى السمنة
٦	أسرة التنويم مناسبة لمرضى السمنة
٧	ميزان مخصص للطول والوزن ومعدل كتلة الجسم
٨	رافعة

٣- الأقسام المساندة

م	القسم
١	قسم الطوارئ يحتوي على أسرة مناسبة لمرضى السمنة
٢	قسم الأشعة يحتوي على أجهزة مناسبة لمرضى السمنة
٣	غرفة العمليات والمناظير تحتوي على تجهيزات مناسبة لمرضى السمنة
٤	غرفة الاستشفاء تحتوي على أسرة مناسبة لمرضى السمنة
٥	قسم العناية المركزة يحتوي على أسرة مناسبة لمرضى السمنة
٦	قسم العلاج الطبيعي يحتوي على تجهيزات مناسبة لمرضى السمنة (في حال وجود القسم)