

دراسة إسترجاعية لتكاليف التخلص من النفايات الطبية

في منشآت وزارة الصحة

الباحث الرئيس:

دكتور/ صالح بن سليمان الطيار

أستاذ مساعد/ قسم التكنولوجيا الطبية الحيوية

كلية العلوم الطبية التطبيقية

مدير الإدارة الهندسية بكلية الطب و مستشفى الملك خالد الجامعي

جامعة الملك سعود

الباحثين المشاركين:

دكتور/ محمد علي سعيد الزهراني

مدير عام الصحة الوقائية

دكتور/ زهير إبراهيم فخري

أخصائي صحة مهنية

كيماوي/ محمد أحمد السنشوري

أخصائي صحة البيئة

أخصائي صحة عامة/ محمد حسين العائد

مدير إدارة الصحة المهنية

مسئول برنامج النفايات الطبية

التقرير النهائي - الرياض - جمادى الأولى ١٤٢١هـ —

المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
	مقدمة
١	أولاً: النفايات الطبية في المنشآت الصحية .
٤	(الوضع الحالي وحجم المشكلة)
٥	١. تحليل الوضع الراهن
٩	٢. كميات النفايات الطبية التي تنتجها المنشآت الصحية بوزارة الصحة .
١٠	١-٢ (أ) في المستشفيات .
١٠	(ب) في المراكز الصحية .
١١	٢-٢ إجمالي النفايات الطبية الخطرة والغير خطيرة في منشآت وزارة الصحة
١١	(أ) في المستشفيات .
١١	(ب) في المراكز الصحية .
١١	(ج) الإجمالي .
١٢	ثانياً: الدراسة الإسترجاعية
١٣	١. أهداف الدراسة
١٣	٢. طريقة تنفيذ الدراسة
١٥	٣. عينة الدراسة
١٥	٤. أسلوب جمع المعلومات
١٦	٥. طريقة حساب كميات النفايات الطبية الخطرة وغير الخطرة .
١٦	١-١-٥ في المنشآت .
١٦	٢-١-٥ في المراكز الصحية .
١٩	ثالثاً : نتائج الدراسة

٢٠	١ . حجم النفايات و تكاليف النظافة في عينة المستشفيات .
٢٠	١-١ حجم النفايات .
٢٠	٢-١ تكلفة الكجم الواحد و السرير الواحد .
٢١	٣-١ مقارنة التكاليف
٢١	١-٣-١ المستشفيات أكثر من ٤٠٠ سرير
٢٢	٢-٣-١ المستشفيات ما بين ٢٠٠ إلى ٤٠٠ سرير
٢٤	٣-٣-١ المستشفيات أقل من ٢٠٠ سرير
٢٥	٢ . تكاليف النظافة في عينة المراكز الصحية .
٣١	٣ . تكاليف عقد النظافة بمستشفى الملك خالد الجامعي .
٣٢	رابعاً: تحليل المواصفات الفنية في عقود النظافة .
٣٤	خامساً: المناقشة .
٤٧	سادساً: الملاحق .
٤٨	ملحق رقم (١) .
٥٠	سابعاً: المراجع .
٥١	المراجع العربية .
٥٢	المراجع الأجنبية .