

تحليل نظام الكتروني لمتابعة تطعيم الأطفال وحديثي الولادة

يتناول هذا المشروع تحليل نظام الكتروني لمتابعة تطعيم الأطفال وحديثي الولادة يتم فيه تسجيل كل مولود ويراعى حصوله على التطعيمات الأساسية منذ الولادة الى مراحل مختلفة من عمره ويقوم النظام بتركيز الاهالي عن موعد تطعيم طفلهم من خلال ارسال بريد الكتروني او رسالة قصيرة الى الجوال تذكرهم بذلك وسيتم تحديد تفاصيل عمل النظام في الفصول اللاحقة

وتكمن مشكلة الدراسة بنسيان اهالي الاطفال موعد تطعيم اطفالهم وهذا قد يسبب نتائج غير مرغوب فيها ك وفاة الطفل وتهدف هذه الدراسة الى الحد من العوائق الناتجة عن تأخر الأهل بتطعيم اطفالهم من خلال تذكيرهم برسالة قبل موعد التطعيم بفترة معينة

سيتم في هذه الدراسة اعتماد منهجية دورة حياة تطوير النظام والتي تتكون من مرحلة التخطيط، التصميم، التنفيذ، الفحص والصيانة

من النتائج المتوقعة تحليل النظام بشكل كامل ليتم تطبيقه بشكل فعلي خدمة القطاع الصحي الكترونيا وامكانية مواكبة التطور التكنولوجي وتحسين مستوى الخدمة

This project contains an analysis of electronic system which monitors children and new born vaccination dates, by registering vaccination for new borns and infants

The system will send the date of vaccination via E-Mail or short message to the parents