



مُبَارَكٌ عَلَيْكُمْ الشَّهْرُ

مقدمو الخدمات الصحية يعولون على التقنية لتخفيف الأعباء عن الموظفين والمرضى

تتوقع منظمة الصحة العالمية عجزاً عالمياً يبلغ 10 ملايين عامل في قطاع الرعاية الصحية بحلول العام 2030. ولهذا السبب، بات مقدمو خدمات الرعاية الصحية حالياً أكثر انفتاحاً على الحلول التقنية التي يمكن أن تساعد في تخفيف الأعباء الإدارية عن الموظفين والمرضى.

على سبيل المثال، يمكن أن تكون أتمتة بعض خدمات المرضى مثل إدارة المواعيد أو تجديد الوصفات الطبية أو مدفوعات المرضى أو حتى الأولويات المتعلقة بحالات المرضى، من العوامل المفيدة بالنسبة للمرضى والموظفين الإداريين في المستشفى على حد سواء. كذلك، إن تسهيل حركة الطواقم الطبية من خلال استخدام الهواتف الذكية المزودة بحلول أو أنظمة تتبع وتحديد وتفعيل أدوار الموظفين، ودمج هذه الحلول بالسلطات الصحية الإلكترونية في المستشفى، سيساعد في تحسين إمكانية وصول المرضى إلى فريق الرعاية الصحية وتعزيز التعامل معهم بنهاية المطاف.



E-Health



يقصد به مجموع التقنيات الرقمية الممكنة من الوصول إلى المعلومات الصحية، الاستشارة الطبية وخدمات الرعاية الصحية وتشمل البحث الطبي عبر الإنترنت ومراقبة المؤشرات الطبية واللياقة بالإضافة إلى الزيارات الافتراضية للطبيب.

تطبيقات الصحة الإلكترونية

السجلات الطبية الإلكترونية الممكنة لتسهيل حفظ تاريخ المريض الطبي وتصفحه ونقله عند الحاجة بسهولة



تقديم الاستشارة الطبية عن بعد عبر استخدام تقنيات الاتصال المرئي



تحليل البيانات الطبية بشكل أسهل واستخراج المؤشرات المفيدة في أزمات الصحة العامة مثل جائحة كوفيد 19



تطبيقات الهاتف المحمول لتتبع المؤشرات الصحية والتواصل مع مزود الرعاية الطبية



حقائق مفيدة

- كانت أول تجربة للطب عن بعد عام 1879 عن طريق الهاتف
- يتوقع أن يصل سوق الطب عن بعد إلى 130 مليار بحلول عام 2025
- في دراسة نشرت عام 2016 أوضحت أن استخدام تطبيقات الصحة ساعد في خفض معدل السكر التراكمي عند المرضى
- رافق صعود التقنيات الطبية إنشاء وظائف جديدة لتمكين التقنيات وتحليل البيانات
- ساهمت جائحة كوفيد 19 في تسريع تبني الطب عن بعد في دراسة نشرت عام 2020



التحديات

مشكلة اختلاف المواصفات بين أنظمة الرعاية الطبية



خصوصية وأمان البيانات



تحديات البحث العلمي لضمان فعالية التقنية وأمانها



صعوبة الوصول للرعاية الطبية في البلدان المتأخرة تقنياً



التكلفة العالية لاستدامة الأنظمة



تم إصدار هذه النشرة من جمعية الإنترنت في السعودية برعاية مركز الإنترنت السعودي