

السادة / المحترمين

تحية طيبة وبعد،،

الموضوع: برنامج إدارة المجمعات الطبية (Future HIS)

في البداية نهديكم أطيب تحياتنا، ونتمنى لكم دوام الصحة والعافية

يسرنا نحن في شركة فيوتشر تكنوميديا أن نضع بين أيديكم البرنامج المتكامل لإدارة المجمعات الطبية، والذي يسهل كافه الحركات الحسابية والإدارية للمراجعين (المرضى)، وتوثيق كافة معاملاتهم الطبية داخل المجمع الطبي لكافة الأقسام الطبية داخل المجمع الطبي، كما ويتم فيه حفظ وتوثيق كافة المعاملات الإدارية والمالية الخاصة بالموظفين بكافة تصنيفاتهم ومسمياتهم الوظيفية.

بحيث يكون العمل داخل المجمع الطبي محوسب بالكامل، دون الاحتياج لأي من القرطاسية الورقية المستخدمة بين المراجعين والأطباء.

وفيه يتم الحفظ والأرشفة الكاملة لكافة مستندات المراجعين لفترة طويلة جدا، وحمايتها من التلف أو الضياع.



المقدمة

إننا في شركة فيوتشر تكنوميديا نعمل كفريق عمل متخصص في حل كافة مشاكل الأنظمة وقواعد البيانات، نود أن نقدم لمؤسستكم الكريمة هذا العرض الذي يحتوي على الاقتراحات والحلول اللازمة لعمل مؤسستكم الطبية، بما يشمل توثيق كافة البيانات التي تخص المراجعين والأطباء المعالجين، وبما يسهل إدارة بيانات الموظفين من خلال برنامج متكامل يسهل على فريق عمل مؤسستكم الطبية أرشفتها وتوثيقها بما يتناسب مع طبيعة عملهم. كما وأن النظام المتكامل يدير كافة المعاملات التي تخص عمليات الشراء والتوريد التي تخص الأصناف والمنتجات الطبية والغير طبية، وإدارة عمليات الصرف ما بين الأقسام، وما بين المؤسسة الطبية والمراجعين. ولا شك أن النظام المتكامل لابد له من توفير كافة بيانات شركات التأمين، والعقود الخاصة بالتأمين الطبي حسب النظام المتعارف عليه عالميا.

نبذة عن فريق العمل والخبرات في هذا المجال

نحن كمؤسسة تهتم بتوفير الحلول الكاملة للمؤسسات الطبية والغير طبية، لنا خبرات متعددة في هذا المجل، والتي تعتمد على تطوير الأنظمة، وإدارة قواعد البيانات لتوفير هذه الحلول في اقرب وقت ممكن، بما لا يعيق عمل المؤسسة.

ويتوفر مع فريق عملنا المستشارين المتخصصين في كافة المجالات المتعلقة بهذه الأنظمة من:

- أطباء وأخصائيين
 - محاسبين
 - محللین نظم
- o مصممین برامج
- مطورین أنظمة



 وكل من تساعد استشارته على تسهيل تجهيز كافة الحلول البرمجية اللازمة للمؤسسات الطبية والغير طبية.



مكونات النظام

- نظام إدارة البيانات الصحية
- قسم إدارة ملفات المراجعين يحتوي على:
 - o تسجيل بيانات المراجعين
 - تسجيل بيانات التأمين الطبي
- أرشفة وحفظ كافة البيانات التي تخص المريض، وطباعتها عند الحاجة
 - ٥ قسم إدارة الفواتير والمدفوعات:
- الدفعات المالية وأسعار خدمات المعاينة الطبية حسب تكلفتها بالنسبة للطبيب
- الدفعات المالية وأسعار خدمات التحاليل الطبية حسب تكلفتها بالنسبة لنوع التحليل الطبي
 - إمكانية عرض وطباعة الفواتير المالية
- يتم احتساب الدفعات المالية الكترونيا حسب عقد التأمين الخاص بالمراجعين إن وجد له تأمين طبي.
 - o المعاينة الطبية للأطباء والأخصائيين
- يتم عرض قائمة منفصلة لكل طبيب حسب حساب الدخول الخاص بالطبيب تحتوي على بيانات
 المراجعين له في هذا اليوم، وتساعده هذه القائمة لعمل الأتي:
 - إدخال البيانات التي تخص المراجعين، والمعاينة الطبية:
 - الشكوى المرضية
 - الأعراض المرضية
 - التشخيص الطبي لمراجعين يتوفر لدى الطبيب أخر التحديثات للتشخيصات الطبية المعتمدة عالميا (ICD10)
 - طلب كافة التحاليل الطبية اللازمة للمراجعين، وتحويل المراجعين إلى قسم
 المختبرات الطبية لإجراء التحاليل الطبية اللازمة



- طلب كافة صور الأشعة والأشعة المقطعية وتحويل المراجعين إلى قسم الأشعة
- تحدید کافة الأدویة اللازمة لعلاج المراجعین، وتحویل المریض إلى قسم الصیدلة
 لاستلام العلاج المدون له.
- عرض السجل الطبي الكامل للمراجعين، وتفاصيل الزيارات المرضية، بما تحتويه
 من بيانات تحاليل طبية وأشعة وأدوية تم صرفها سابقا للمراجعين

قسم الصيدلة:

- يتم عرض قائمة بكافة المراجعين المحولين من الطبيب للقسم لهذا اليوم
- يتم استلام قيمة المبالغ المالية للأدوية المصروفة للمراجعين، والموثقة من الطبيب
 للصيدلية
- يستطيع الصيدلاني المختص بصرف الأدوية الطبية، والغير موثقة من الطبيب حسب
 طلب واحتياج المراجعين
- يستطيع الصيدلاني المختص معرفة كمية الأدوية المتوفرة في المخزن الرئيسي والمخزن
 الفرعي (مخزن الصيدلية)
 - يحتوي على مستودع رئيسي و مستودع فرعي.

قسم المختبرات والتحاليل الطبية:

- يتم عرض قائمة بكافة المراجعين المحولين من الطبيب للقسم لهذا اليوم
- يتم توثيق بيانات التحاليل الطبية للمراجعين حسب التحليل المحول من الطبيب
- يتم إضافة وتعريف أسماء ونوع التحاليل الطبية الغير معرفة على النظام وإضافة النسب
 الطبيعية لكل تحليل مرتبطة بعمر المريض و الجنس.
 - يتم طباعة النتائج وتسليمها للمراجعين حسب الحاجة.



o قسم الأشعة:

- يتم عرض قائمة بكافة المراجعين المحولين من الطبيب للقسم لهذا اليوم
 - يتم إدراج كافة نتائج الصور بشكل الكتروني التي تخص المراجعين
 - يتم كتابة التقارير التشخيصية التي توضح حاله المراجعين
- يتم إضافة وتعريف كافة التصنيفات في هذا القسم، والتي تندرج تحت الأقسام التالية:
 - الأشعة (X-Ray)
 - المناظير
 - الأشعة المقطعية (CT)
 - البانوراما
 - الرنين المغناطيسي (MRI)
 - إمكانية الحفظ والطباعة وتسليم التقرير للمراجعين حسب الحاجة
- يحتوي هذا القسم على نماذج لتقارير طبية تخص الأشعة والأشعة المقطعية، بحيث يسهل على الأخصائي المختص بإضافة أو تعديل هذه التقارير ليسهل توثيقها للمراجعين، واختصار الوقت اللازم لكتابة هذه التقارير

○ قسم شركات التأمين والعقود الطبية:

- يتم إدخال وتوثيق كافة بيانات شركات التأمين الأم وتعريف نسبة الخصومات على
 المنتجات الطبية (إن وجدت)
 - تعریف كافة بیانات العقود الطبیة، ونسبة الخصم الخاصة من الشركة الأم
 - يتم تعريف كافة أسعار المنتجات في العقود الطبية حسب أقسامها وتصنيفها
- يتم تعريف نسبه التحصيل المالي من المراجعين حسب تصنيف وحالة العقد الطبي الخاص
 بالمراجعين



يتم التعديل وإضافة أي تصنيفات تحتوي على منتجات طبية غير معرفة في هذا القسم

o قسم الفواتير المالية:

- يتم عرض قائمة بكافة المراجعين المحولين من الطبيب للقسم لهذا اليوم
 - طباعة كافة الفواتير المالية بعد تحصيل قيمتها
- o تعديل قيمة الفواتير إن لزم الأمر حسب نوع وتصنيف بيانات التأمين الطبي
 - تقرير بكافة الأرصدة المحصلة من المراجعين

o قسم صلاحيات المستخدمين للنظام:

- يتم تعريف بيانات تسجيل الدخول وكلمة المرور لكافة المستخدمين للنظام
- يتم تحديد الصلاحيات المخصصة للمستخدمين حسب الصلاحيات المحددة لهم.

o قسم المشتريات:

- إنشاء قائمة بكافة الأصناف والمنتجات الطبية والغير طبية لشرائها حسب آلية العمل
 - يتم تعريف بيانات الموردين والعملاء في هذا القسم، لتحديد بيانات المورد للطلبية
 المشتراه.
- ⊙ يتم إدخال الأصناف المشتراه على النظام باستخدام قارئ الباركود (Barcode Reader)
 - يتم إدخال الأصناف الكترونيا على المخزن الرئيسي وتحديث الكمية الفعلية للأصناف
 المدخلة بعد عملية الحفظ



- يعتمد هذا القسم بتعريف تاريخ انتهاء المنتجات الطبية والغير طبية، لتفادي تلفها في المخازن
- يتم إعطاء تنبيه للأصناف الموشكة على انتهاء تاريخ صلاحيتها قبل فترات محددة (90 يوم مثلا)

قسم إدارة المخازن:

- يتم تحديد كافة الأصناف الموشكة على نفاذ كميتها، وعمل قائمة بها ليتم شرائها وتوريدها
 للمخزن الرئيسي
 - يتم تعريف المخازن الفرعية المتعددة الصيدلية مثلا
- يتم طلب الأصناف والمنتجات الكترونيا، بحيث يتم اختيار القسم، والأصناف اللازمة والكمية
 - يتم توثيق وتأكيد عمليه صرف الأصناف بين المخازن والأقسام

o قسم شئون الموظفين والرواتب:

- يتم في هذا القسم إدارة كافة بيانات الموظفين الوظيفية، بحيث تحتوي على التفاصيل
 التالية:
 - بيانات الموظف الشخصية
 - بیانات العمل والتخصص



- بيانات التابعين والمرافقين للموظف
 - بيانات الأطفال
 - بیانات الراتب الشهری
 - بیانات الخبرات العملیة
 - بيانات الشهادات التعليمية
 - بيانات المرفقات وتصنيفاتها
- بيانات العلاوات والخصومات الشهرية الدورية
 - بيانات العلاوات والخصومات المؤقتة

قسم الرواتب:

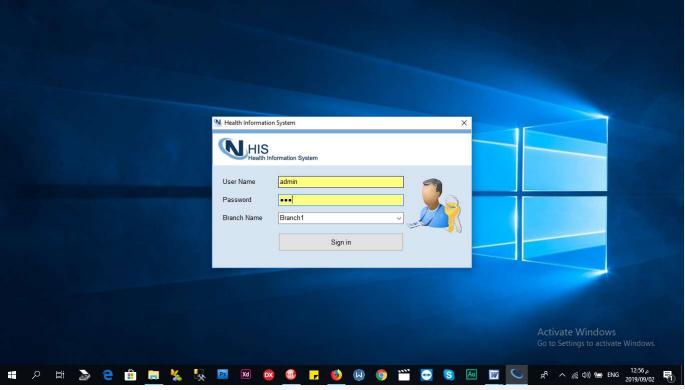
- احتساب ألى لكشف الرواتب حسب الشهر والسنة
- تحدید فئة معینه لعرض الرواتب الشهریة حسب تصنیفات الموظفین المهنیة
 - تحديد قائمة الرواتب لموظف محدد حسب اسمه أو حسب الرقم الوظيفي

الدعم الفني

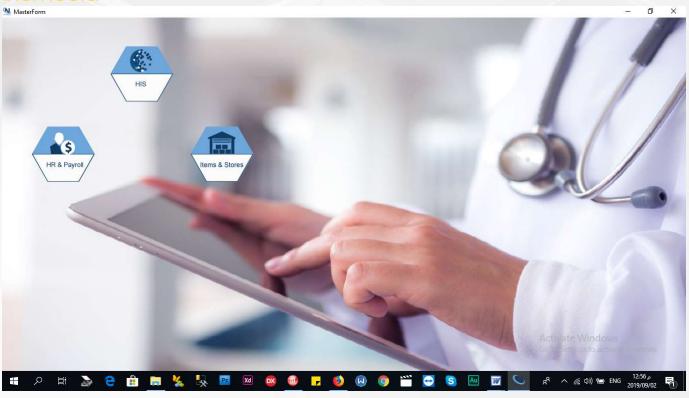
نحن في شركة فيوتشر تكنوميديا، نقدم لكم أفضل الحلول البرمجية بما تناسب طبيعة عمل المؤسسة الطبية، وإن الأهم في هذا العقد، هو (الخدمة ما بعد البيع) أو الدعم الفني المتواصل، بحيث نقدم دعم فني كامل على مدار الساعة، بما يضمن عدم توقف الخدمة عن العمل إطلاقا، وتسهيل كافة العقبات في سبيل ذلك.

مرفق صور من النظام

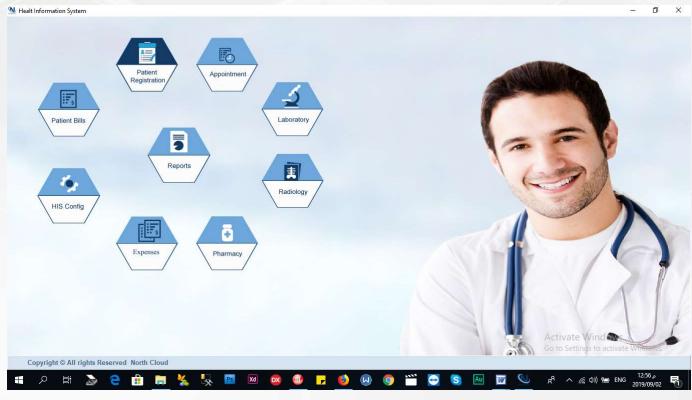














<u> </u>	Ins Card Pic	
PID Patient Name Title >	Aria Food Allergies	
Patient Name Ittle V	Gov Address	
Date of Birth	Drug Mobile No Allergies ID Card Pic	
Sex Male ▼	Nationality	
National ID/IQ No	Religion Other Allergies	
MaritalStatus Single T	Emergency Contact	
	Contact Name Address	
	The Relation Prother Tel No.	
Contract Details		
Co. Name 9	▼ Del Tel No 2 Contract Valid From 08/04/2018 To 08/04.	/2018
Chairman A	Fax No Email	
Chairman A	Fax No Email	
	Fax No Email Grade / Class Insurance Valid From To	
	▼ Del Tel No 2 Contract Valid From 08/04/2018 To 08/04/	/2018



