

المساعد السريري للطبيب المدعوم بالذكاء الاصطناعي

الشريحة 1 | ذكاء سريري مدمج داخل السجل الطبي الإلكتروني

سجل المريض الكامل... على بُعد سؤال واحد

طبقة ذكاء سريري مدعومة بـ GPT-4 ومدمجة مباشرة داخل نظام Medinous HMS، تتيح للطبيب الاستعلام عن سجل المريض بلغة سريرية طبيعية والحصول على إجابة فورية عند نقطة الرعاية خلال أقل من 5 ثوانٍ.

2 Min



للوصول إلى السياق
السريري الكامل للمريض

%40



وصول أسرع إلى
التاريخ الطبي للمريض

%37



انخفاض في وقت
استرجاع المعلومات

كل دقيقة تُستهلك في البحث... هي دقيقة أقل مع المريض

تتطلب الزيارة المنظمة في العيادات الخارجية (OPD) مراجعة متابعة لنحو 10-12 عنصرًا من البيانات السريرية عبر شاشات مختلفة في السجل الطبي الإلكتروني (EMR). وقد يؤدي ذلك إلى إبطاء الوصول إلى المعلومات وزيادة عبء التوثيق على الطبيب قبل استكمال القرار السريري أو إصدار الطلب الطبي.

الأثر التشغيلي

انخفاض القدرة الاستيعابية للعيادات، وارتفاع عبء التوثيق، وتراكم الإجهاد الذهني على الطبيب طوال فترة العمل.



الفجوة

صُممت أنظمة السجل الطبي الإلكتروني أساسًا كمستودعات للبيانات؛ لذلك يبقى استرجاع المعلومات يدويًا ومتسلسلاً ويعتمد على الطبيب، بغض النظر عن درجة الاستعجال.



التحدي

قد يقضي الطبيب ما يصل إلى 10 دقائق لكل مريض في التنقل بين 10-12 عنصرًا سريريًا موزعة على شاشات متعددة في نظام EMR.



سياق المريض مُجهّز... قبل أن تبدأ الاستشارة

02 استفسار الطبيب

يمكن للطبيب الاستعلام بلغة سريرية طبيعية عن اتجاهات نتائج المختبر، وتاريخ الأدوية، والزيارات أو الحالات السابقة، مع ظهور النتائج خلال أقل من 5 ثوانٍ.

01 بدء الزيارة وتجميع السياق

يتفعل المساعد فور بدء الزيارة، ويراجع سجل المريض عبر الجوانب السريرية المختلفة، ثم يجمع التشخيصات والأدوية والفحوصات والتاريخ المرضي في ملخص سريري منظم واحد.

05 خصوصية البيانات وأمنها

لا تُستخدم بيانات المريض لتدريب نماذج الذكاء الاصطناعي، ولا يتم الاحتفاظ بها بعد انتهاء الجلسة النشطة. ويخضع الوصول لصلاحيات المستخدم المعتمدة في نظام EMR، ولا يقوم محرك الذكاء الاصطناعي بتخزين تاريخ المريض أو تتبعه أو التعلم منه.

04 الوصول إلى السجل الكامل

يمكن الوصول إلى الشكاوى وملخصات الخروج ونتائج الفحوصات والملاحظات السريرية من خلال واجهة استعلام واحدة، مع الالتزام بإعدادات السرية والصلاحيات.

03 إجابات فورية

تُستمد كل إجابة من السجل الطبي الإلكتروني المباشر للمريض، وتُعرض بصورة منظمة داخل شاشة الاستشارة الحالية.

مساعد الطبيب السريري

موجهات سريعة

نتائج مخبرية لأخر 3 نوبات
ملخص المريض
الأدوية الحالية
الحساسية
الجدول
المشاكل النشطة
الحوية اليوم
ملاحظات الأخيرة
التهام ضغط الدم

اسأل عن هذا المريض

إجابات من بيانات Medinous EMR فقط.
تتكيف الموجهات السريعة مع استفساراتك
استفساراتك الأكثر شيوعًا بمرور الوقت.

اسأل عن هذا المريض...

بيانات المريض من Medinous EMR فقط لا يوجد ذكاء اصطناعي خارجي.

مجموعة من الوظائف السريرية المدمجة مباشرة داخل شاشة الزيارة في Medinous EMR، بحيث يستطيع الطبيب الوصول إلى السجل السريري الكامل دون مغادرة شاشة الاستشارة الحالية.

ما الذي يقدمه المساعد السريري للطبيب؟

1. ملخص الزيارة

التشخيصات، والأدوية الحالية، والفحوصات الحديثة، وتاريخ الزيارات أو الحالات السابقة — مجمعة وجاهزة قبل بدء الاستشارة.

2. الاستعلام باللغة الطبيعية

الاستعلام عن السجل الطبي الكامل للمريض بلغة سريرية طبيعية، مع إجابات منظمة خلال أقل من 5 ثواني.

3. الوصول إلى السجل الطولي للمريض

نتائج المختبر، وتقارير الأشعة، وتاريخ الأدوية، والملاحظات السريرية — متاحة من خلال استعلام واحد عبر كامل التسلسل الزمني للمريض.

4. استجابات فورية للاستفسارات

يمكن للطبيب طرح الاستفسارات صوتيًا، وعرض الاتجاهات بيانيًا، والوصول إلى الملاحظات السريرية ذات الصلة من داخل شاشة الاستشارة الحالية.

5. مكتبة الاستفسارات الجاهزة للطبيب

حتى 20 قالب استعلام مُعد بحسب التخصص لكل طبيب، ويمكن تشغيله بنقرة واحدة أثناء الاستشارة دون الحاجة إلى الكتابة.

6. ذكاء متكيف

يتعرف النظام على أنماط استفسارات كل طبيب ويُظهر أكثر الاستفسارات ملاءمة تلقائيًا، لتقليل عدد النقرات وتسريع الوصول إلى الإجابة مع كل استشارة.

ما الذي يتغير منذ اليوم الأول؟ دقيقتان

دقيقتان

للوصول إلى السياق الكامل للمريض

يتراكم أثر هذا التحسن عبر مختلف الأقسام منذ اليوم الأول للتشغيل الفعلي.

40%

وصول أسرع إلى التاريخ الطبي للمريض

ينخفض الوقت اللازم للوصول إلى الفحوصات السابقة وملخصات الخروج والملاحظات السريرية.

37%

وقت أقل في استرجاع المعلومات

تنخفض مراجعة البيانات قبل الاستشارة من 10-12 دقيقة إلى أقل من دقيقتين.

اطلب عرضًا توضيحيًا

شاهد التجربة مباشرة داخل Medinous EMR

عرض حي يتم تهيئته بما يتناسب مع عمليات منشأتكم الصحية، وتخصصاتها، وأحجام العيادات الخارجية (OPD).

ما الذي يشمل العرض؟

- استعراض حي داخل بيئة Medinous EMR.
- عرض مباشر للاستعلام باللغة الطبيعية باستخدام سجلات المرضى.
- توضيح الأثر باستخدام بيانات الزيارات الفعلية.

جزء من تجربة Medinous EMR

ذكاء سريري مدمج داخل سير العمل الذي يستخدمه الأطباء بالفعل.

مُهيأ لمنشأتكم

متوافق مع تخصصات المنشأة، وأحجام العيادات الخارجية، وأنماط الزيارات السريرية.

دون واجهة جديدة

يواصل الأطباء العمل من خلال شاشة EMR المألوفة لديهم.

دون توقف تشغيلي

لا يتطلب تغييرات على البنية التحتية أو ترحيلًا للبيانات.

يبدأ الاشتراك من 10 دولارات فقط

\$10 لكل طبيب / شهريًا

حتى 600 استعلام بالذكاء الاصطناعي

اطلب عرضًا توضيحيًا