

Nuance® Dragon Medical Practice Edition

La mejor manera de redactar la historia clínica del paciente.

Reto

En el difícil entorno sanitario de hoy en día, los proveedores de servicios médicos luchan por seguir siendo competitivos y, además, mejorar la calidad de los servicios prestados a sus pacientes. ¡Todo esto con menos recursos! En el centro de esta problemática está el expediente clínico electrónico del paciente.

Solución

Dragon Medical Practice Edition es un programa de reconocimiento de voz, diseñado para los profesionales sanitarios. Es un software profesional y sofisticado, pero a la vez fácil e intuitivo que transcribe su dictado instantáneamente a texto y les permite la creación rápida, efectiva y precisa de la documentación clínica. Fácil de instalar, rica en funcionalidades y facilitando al máximo un historial del paciente más completo y actualizado.

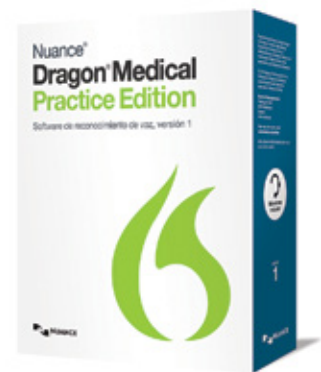
Además cuenta con funcionalidades de productividad superior incluyendo plantillas, autotexto y comandos que lo transforma en el mejor aliado de los médicos. Elabora sus informes, cartas, recetas, correos electrónicos e navega en su sistema de información o por Internet, todo mediante la voz.

– **Dragon Medical** le permite dictar de forma precisa información médica, con una velocidad tres veces superior a la de un teclado, directamente en el historial electrónico del paciente.

– **Dragon Medical** le ahorra hasta 60 minutos al día en el fastidioso labor de la documentación clínica (según un estudio en los Fallon Clinic y Atrius Health en Massachusetts y la experiencia de nuestros clientes)

– **Dragon Medical Practice Edition** es la solución desarrollada para el entorno médico, y cuenta con funcionalidades optimizadas para el uso médico comparado con soluciones de uso genérico o profesionales generales.

La especialización de Dragon Medical en el área de salud, sus asistentes para configurar acentos regionales, la perfecta integración en su sistema de Historia Clínica Electrónica, y otras muchas características de Dragon Medical hacen que el trabajo de los profesionales médicos sea más productivo, permitiéndoles ofrecer la mejor atención sanitaria posible mientras se reducen los costes.



Ventajas claves

- Reduzca los gastos de transcripción
- Redacte los informes médicos sin demora, ahorrando valioso tiempo
- Facilite la implantación y el uso efectivo del historial informatizado del paciente
- Comparta información médica en tiempo real con sus compañeros
- Dedique más tiempo a sus pacientes

¿Qué me ofrece Dragon?

Uno de los motivos para usar Dragon® de Nuance® es que escribirá más rápidamente, ya que podrá redactar cartas, informes y otros documentos mediante la voz. Además, reducirá la tensión que se acumula al mecanografiar. O puede que, sencillamente, le apetezca reclinar su silla y conseguir un trabajo perfectamente terminado sin demasiado esfuerzo.

Dragon utiliza sofisticados modelos acústicos y estadísticos que le permiten adaptarse rápidamente al usuario de distintas formas, familiarizándose con el sonido de su voz y con las palabras que utiliza al dictar.

Dragon permite importar listas completas de entradas de vocabulario de una vez. Asimismo, puede proporcionar a Dragon textos similares a los que va a dictar para que los “estudie” rápidamente.

Personalizar el vocabulario de Dragon es una tarea sencilla y muy importante para la productividad, ya que evita errores de reconocimiento. (Si dicta una palabra que no se encuentra en el vocabulario de Dragon, el programa no podrá transcribirla).

Funcionalidades

- Reconocimiento fiable desde el primer día comparado con soluciones no médicas.
 - **Un vocabulario profesional** cubriendo un amplio lenguaje médico. Dicte con confianza utilizando el vocabulario específico de su especialidad
 - **“DragonBar”** le brinda acceso directo a funciones y características del programa.
 - Usa la “ventana de dictado” independientemente de su aplicación clínica
 - La **librería de plantillas** médicas y comandos le ahorra aún más tiempo
 - La **configuración inteligente** aprovecha las ventajas de la nueva tecnología de procesadores de núcleo múltiple y conseguir así un mayor rendimiento del reconocimiento de voz
 - **Permite una gran variedad de dispositivos de dictado** incluyendo el micrófono PowerMic de Nuance
 - **Compatible con** Microsoft® Windows 8, así como con la mayoría de las aplicaciones de Microsoft® Office 2010 y 2013 incluyendo Word, Excel y Outlook.
-

“El tiempo de respuesta de Dragon Medical es instantáneo, lo que me hace ganar tiempo en cada consulta: ya no hace falta esperar a grabar las transcripciones o teclear toda la documentación clínica manualmente.”

Dragon Medical - el mejor aliado de los médicos

Dragon Medical Practice Edition ofrece a los profesionales sanitarios una mayor eficacia y rapidez , manteniendo siempre una completa compatibilidad con la terminología y los formatos de la documentación clínica.

Funcionalidades	Dragon Medical Practice Edition	Reconocimiento de voz para otras profesiones
Vocabulario médico	•	No
Funcionamiento con la Historia Clínica Electronica (HCE)	•	No
Encriptación de los datos	•	No
“Dictation Box” transparente	•	No
Plantillas Dragon Medical	•	No
Formateo médico	•	No
Sets de comandos médicos	•	No

“Mi objetivo: Dictar, editar y firmar el historial del paciente en un instante. Sin retrasos, sin dependencias. Sólo con mi voz.”



El arte de la medicina en la era digital

Para el paciente, el arte de la medicina depende de una buena comunicación. Viene para ver y escuchar al médico. Y espera, a cambio, que el médico le vea y le escuche. Pero las presiones a las que está sometida de la sanidad actual, amenazan esta relación.

Los médicos tienen que tomar decisiones muy difíciles y a menudo lo que se sacrifica es la narración del paciente. Se hacen sacrificios mediante notas del paciente más cortas o utilizando las funciones de cortar y pegar en la HCE (cualquier cosa que ahorre tiempo para poder dedicarlo a asistir a quien lo necesita y quien aprecia ese tiempo, el conocimiento y la atención médica.

Dragon Medical le da seguridad: permite realizar informes mucho más completos con información más detallada lo cual previene errores médicos en el futuro y evita repetir pruebas médicas.

Cuando la narración del paciente se pierde, éste se convierte en algo parecido a un conjunto de datos inconexos. Esto tiene profundas consecuencias, ya que el siguiente médico deberá realizar el mismo ejercicio minucioso de hacer preguntas e investigar, lo que no sólo frustra al paciente, sino que supone una pérdida de tiempo innecesaria.

Si bien la tecnología es clave en el ecosistema sanitario, debería tener un papel secundario. Es el paciente el que debería ser protagonista.

Las organizaciones sanitarias deberían buscar formas de conectar a médicos y pacientes, por vías tanto tradicionales como modernas, mediante el protagonismo de la persona y las innovaciones que proporcionan información y respuestas rápidamente.

“Dragon Medical devuelve a los médicos el tiempo perdido, enriquece el historial del paciente y mejora una fluida comunicación dentro y fuera de su consulta y hospital.”

Especificaciones del sistema

- El proceso de instalación verifica que su sistema responde a las especificaciones mínimas. Si éste no es el caso, no podrá instalar Dragon Medical Practice Edition.
- **RAM:** mínimo 1 Gb para Windows Vista y 2 Gb para Windows 7 y Windows 8.1. Recomendado: 2 Gb RAM Windows Vista y Windows 7 y Windows 8.1.
- **CPU:** procesador Intel® Pentium® mínimo de 1 GHz o procesador AMD equivalente o procesador Intel® Atom® de 1,66 GHz. (IMPORTANTE: es necesario el kit de instrucciones SSE2). Memoria del procesador: mínimo 512 Kb. Recomendado: 2 Mb. Cuanto más rápidos son los procesadores, más rápido es el rendimiento.
- **Espacio libre** del disco duro: 2,5 Gb.
- **Sistemas operativos compatibles:** Microsoft Windows 7, 32 bits y 64 bits, Microsoft Windows Vista SP1 y SP2, 32 bits y 64 bits, Microsoft Windows 8.1, 32 bits y 64 bits.
- **Microsoft®** o una versión superior (se puede descargar gratuitamente en www.microsoft.com).
- Una tarjeta de sonido compatible con grabaciones de 16 bits.
- **Lector DVD-ROM** necesario para la instalación.
- Micrófono con auriculares sin ruido certificado por Nuance (incluido en la entrega). Para más detalles, visite www.supportnuance.com/compatibility (incluye micrófonos Bluetooth, grabadoras y tablas numéricas).

 www.nuance.com/sanidad

 @voice4health

 info.sanidad@nuance.com



TECNOLOGÍAS E INTEGRACIONES DE VOZ, S.L. (ITVOZ)
Barberá, 34. Entlo. 3ª, 08290 Cerdanyola del Vallès
Telf: +34 617 462 282, Email: itvoz@itvoz.com

Acerca de Nuance Communications, Inc.

Nuance Communications, Inc. es proveedor líder mundial de soluciones de lenguaje y voz, tanto para empresas como para particulares. Sus tecnologías, aplicaciones y servicios hacen que las experiencias de los usuarios resulten más atractivas ya que transforman la manera en que las personas interactúan con los dispositivos y los sistemas. Cada día millones de usuarios y miles de compañías disfrutan con las aplicaciones de solvencia contrastada de Nuance. Más información en www.nuance.com