



Imaging Insights

Visibilidade aprimorada. Insights de ação. Melhores resultados.

Iluminando as informações acionáveis para melhorar o desempenho da prática de geração de imagens.

gehealthcare.com



Ilumine seu desempenho

Sem informações de ação, otimizar o ciclo completo de criação de imagens do início ao fim é uma tarefa complexa.

Os departamentos de imagem enfrentam os mesmos desafios:



Falta de conhecimento sobre oportunidades de melhoria



Programação otimizada e aumento da lista de pendências



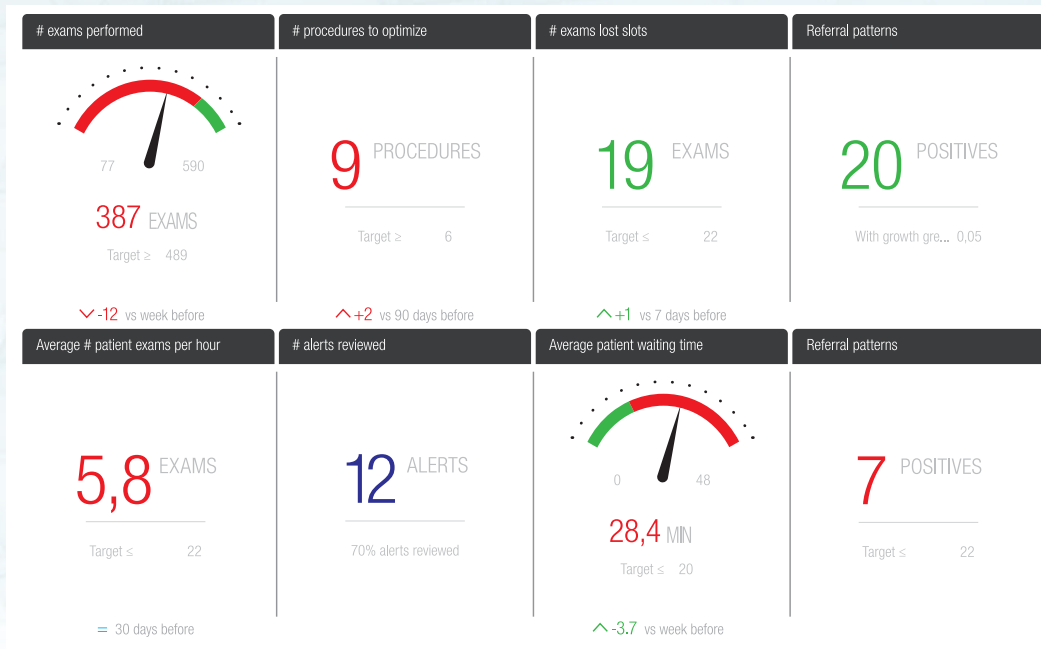
Incapacidade de vincular o desempenho às necessidades de treinamento



Falta de atendimento padronizado em toda a empresa



Utilização otimizada de ativos



Imaging Insights

Foco na otimização da eficiência operacional, excelência clínica e crescimento financeiro:

Informações otimizadas

Construído na plataforma Applied Intelligence da GE Healthcare, o Imaging Insights fornece informações abrangentes e acionáveis sobre as modalidades* (MR, CT, Raio-X, EUA etc.) e vários fornecedores, mesclando dados das máquinas e do Sistema de Informações de Radiologia (RIS). A Inteligência aplicada é o cérebro analítico que alimenta os aplicativos e dispositivos da GE Healthcare.

Sucesso do Cliente

O Imaging Insights inclui o Customer Success Engagement da GE Healthcare, que ajuda os clientes a identificar insights acionáveis e criar objetivos de KPI por meio de pontos de contato mensais.

*This product is only commercially available for MR and CT systems. There is no guarantee that this product will become commercially available for other types of systems or will contain the same features and functionality described herein.



Máquina
Integral + RIS



Insights
endereçoáveis



Sucesso
do cliente



Multimodalidade



Multimarcas



Atualizado
diariamente

Ver de relance

O Imaging Insights atualiza e correlaciona regularmente várias fontes de dados em uma visão consolidada.



Utilização
do equipamento
Identificar variações



Nível
e conformidade da dose



Protocolos
Normalização e otimização
de protocolos



Necessidades
e oportunidades de
treinamento de pessoal



Programe
melhorias na taxa de
transferência e no backlog



Experiência do paciente
Identifique e reduza o
tempo de espera



Referências
Médicos e instalações
com mais referências



Qualidade dos dados
Máquina validada
e dados RIS

Melhores informações para melhores decisões



Eficiências operacionais que geram produtividade

- *Otimize a duração do exame e a programação de procedimentos para ajudar a aumentar a taxa de transferência e reduzir o atraso*
- *Ajudar a identificar variações nas práticas e no desempenho da equipe para oportunidades de treinamento*



Excelência clínica para orientar as diretrizes de conformidade

- *Identificar variações; padronizar e otimizar protocolos para gerar consistência no atendimento*
- *Ativar práticas de gerenciamento de dose para atender às diretrizes regulatórias/ de conformidade, identificando variações dos níveis de dose*



Melhor crescimento financeiro, atraindo mais pacientes e referências

- *Identificar oportunidades para melhorar o gerenciamento de referência e o mix de exames*
- *Benchmark de tendências por hora / dia / semana para oportunidades de otimização de mix de ativos e planejamento de capital*
- *Monitorar a qualidade do serviço prestado ao paciente e ao provedor*

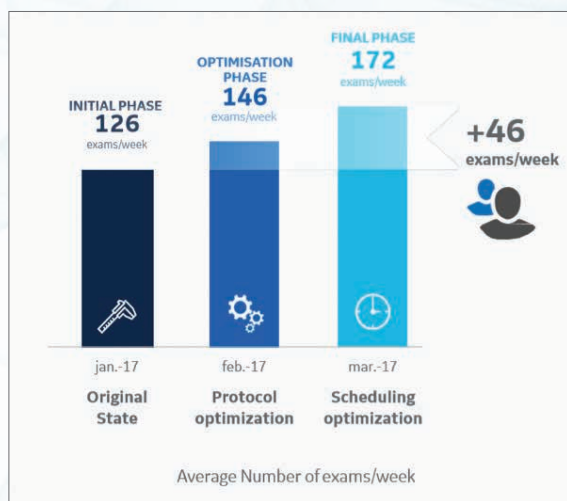
“O Imaging Insights permite que eu invista o tempo usando dados reais para tomar decisões, em vez de gastar meu tempo obtendo e analisando os dados por conta própria.”

ASHLEY CLARY, MHA, FACHE

Vice-Presidente Assistente do Serviço de Radiologia
Ochsner Health System

Eficiência operacional

Quando a equipe da Radiomed fez uma parceria com a GE Healthcare para melhorar o desempenho de RM, o Imaging Insights rapidamente tornou claro onde eles poderiam ajudar a melhorar suas operações. As informações fornecidas nos insights acionáveis ajudaram a equipe da Radiomed a identificar facilmente onde as alterações em seu agendamento poderiam permitir aumentar o rendimento e fazer as alterações necessárias no protocolo e agendamento.



Patamar de desempenho da Radiomed para todos os exames de de coluna lombar por equipamento

“Firmamos uma parceria com a GE Healthcare para melhorar o desempenho das RMs e o que aconteceu desde então está muito além das minhas expectativas... Alcançamos um aumento significativo da produção... de até 30%, passando de 120 pacientes por semana a cerca de 170, de modo que houve um impacto na nossa produtividade com um impacto relativamente baixo no nosso custo.”

DR. CHRISTOPHER AHLERS

Radiologista e Sócio-Diretor

Radiomed

<https://www.radiomed-praxis.de/>

Melhoria de desempenho de RM radiomed após Imaging Insights¹



Aumento no número de exames por semana

4

Redução semanal nos tempos de espera dos pacientes

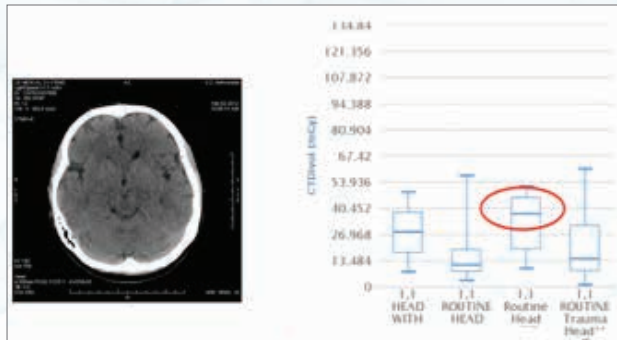
\$320K

Receita adicional por ano *

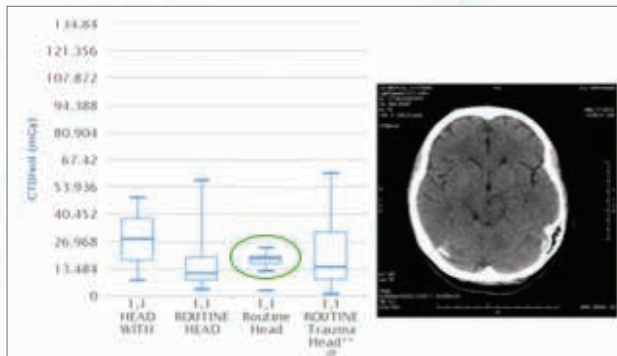
*Estimativa baseada em um cliente. A GE Healthcare não pode garantir o mesmo resultado para todos os clientes.

Excelência Clínica

O Imaging Insights pode ajudar a melhorar e alcançar a excelência clínica, ajudando a melhorar as diretrizes de conformidade. Ele permite que os usuários identifiquem variações e padronizem e otimizem protocolos, ajudando a cumprir as diretrizes regulatórias para gerenciamento de doses.



Identifica variações e protocolos fora do padrão; monitora o impacto e ajuda a manter a excelência clínica



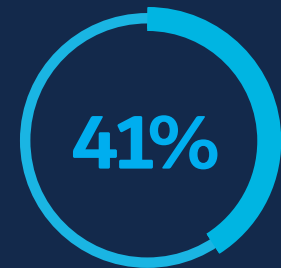
Resultado - padroniza protocolos e otimiza parâmetros, mantendo a qualidade de imagem correta

“A identificação de configurações de parâmetros incorretas nos protocolos de aquisição de TCs contribui para uma redução significativa da exposição à radiação.”

PROF. PAUL M. PARIZEL

Chefe de Departamento e de Radiologia
Hospital Universitário da Antuérpia

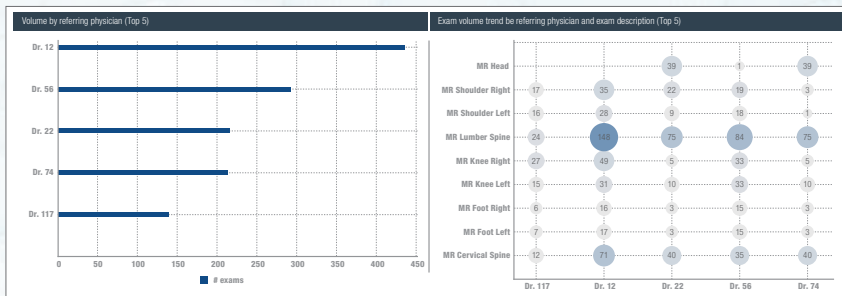
Excelência clínica através do Imaging Insights



A dose de radiação na TC do cérebro pode ser reduzida em 41%, mantendo a qualidade do diagnóstico. Uma redução na dose não afeta qualidade de diagnóstico.*

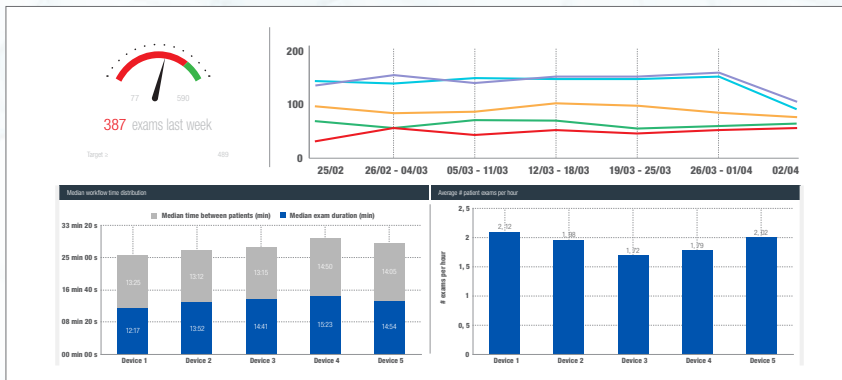
*Os resultados foram baseados na Universidade de Estudo de Antuérpia em 2012, realizado seis meses com dois tomógrafos e conectado ao DoseWatch.

Crescimento Financeiro



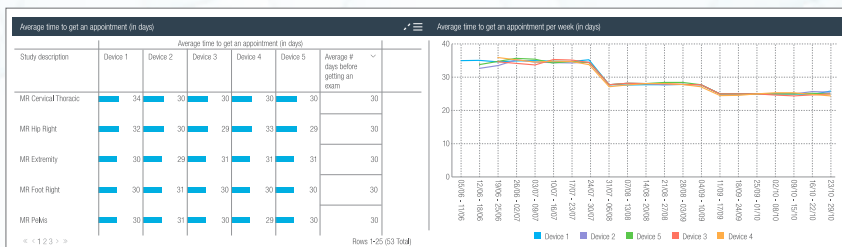
Gestão de referências e mix de exames

“O Imaging Insights nos permite analisar a capacidade do sistema individual e o uso efetivo de cada sistema para fornecer serviços pontuais e de qualidade aos nossos médicos de referência. A equipe também pode entender os padrões de referência (por exemplo, quando e por que temos pouco volume por especialidade) e procurar rapidamente o médico de referência.”



Planejamento de capital

“Com o Imaging Insights, poderemos ver se os sistemas individuais são realmente supercapacidade ou se, de fato, existem sistemas que não estão sendo usados de maneira eficaz. Por exemplo, podemos concluir se um MR de alta capacidade com excesso de capacidade está sendo usado para aplicativos do dia-a-dia e fazer alterações para começar a enviar os aplicativos do dia-a-dia para outro local de RM próximo com capacidade - em vez de comprar um novo scanner de RM de ponta.”



Os gráficos apresentados nesta página podem ser diferentes na sua versão do Imaging Insights uma vez que o produto é atualizado regularmente.

Lealdade do paciente e do provedor

“No final, o que importa é a satisfação do paciente. À medida que recrutamos mais neurologistas ou cardiologistas, o Imaging Insights fornece dados e informações para monitorar nosso desempenho e voltar para esses especialistas para mostrar a qualidade do serviço que prestamos aos pacientes.”

ASHLEY CLARY, MHA, FACHE

Vice-Presidente Assistente do Serviço de Radiologia
Ochsner Health System



Com você a cada passo do caminho

Envolvimento com o sucesso do cliente

Para ajudá-lo a fazer o uso completo do Imaging Insights, nosso programa Customer Success Engagement designa um Customer Success Manager dedicado para se envolver com sua equipe com frequência para ajudar na adoção do Imaging Insights. Esse suporte inclui a definição da visão, mecanismos de governança e KPIs, além de recomendar ações e próximas etapas.

Você também terá suporte dos especialistas clínicos, materiais educacionais e suporte técnico da GE Healthcare para ajudá-lo a alcançar satisfação completa e sucesso operacional, clínico e financeiro. A GE Healthcare oferece uma variedade de serviços de consultoria para ajudar a acelerar o processo de transformar idéias em ações baseadas em parcerias e melhores práticas em todo o mundo.

	Atividade	Standard
Coaching de resultado	Medir estado atual	●
	Excelência Clínica	●
	Eficiência Operacional	●
	Crescimento financeiro	🕒
Sucesso do cliente	Kick-Off	●
	Coaching on-line (12 sessões)	●
	Serviços de consultoria presencial	🕒
	Aceleração da mudança	🕒
IT	Dados da máquina	●
	Dados do RIS	●

O Imaging Insights o acompanhamento padrão de Sucesso do cliente para ajudar os clientes a perceber o valor do aplicativo



Imaging Insights

Visibilidade aprimorada. Otimização de insights. Melhores resultados.

www.gehealthcare.com

¹ Radiomed customer testimonial, <https://www.youtube.com/watch?v=QG0siBbRaUE>

Imagination at work

Os produtos / tecnologias mencionados neste material podem estar sujeitos à regulamentação do governo. Seu embarque e efetiva comercialização só poderão ocorrer após a aprovação do regulador.

Os produtos / tecnologias podem estar com nome fantasia distinto do aprovado, sua comercialização ocorrerá sob o nome registrado.

GE, o monograma da GE são marcas comerciais da General Electric Company. GE Healthcare, uma divisão da General Electric Company.

JB57091XX(1)