

Camedics ajuda Oeste Saúde a reduzir em 30% a demanda por cirurgias bariátricas

Predição baseada em Inteligência Artificial identifica pacientes para o Programa de Prevenção de Obesidade da Operadora e melhora qualidade de vida das pessoas.

Segundo dados da Agência Nacional de Saúde Suplementar (ANS), a realização de cirurgias bariátricas pelo setor privado no Brasil saltou de 46.419 em 2020 para 56.991 em 2021. Esta evolução reflete um quadro desafiador tanto para pacientes afetados pela obesidade, quanto para Gestores de Saúde comprometidos em oferecer soluções que tragam mais qualidade de vida para seus beneficiários. Sobretudo uma situação que pode ser evitada agindo preventivamente nas pessoas sob risco, em torno de hábitos mais saudáveis com impacto no seu peso por meio de conscientização.

A **Oeste Saúde**, tradicional operadora de Saúde da região de Presidente Prudente - SP, buscou uma abordagem inovadora para o desafio de melhorar a qualidade de vidas destas pessoas identificando antecipadamente aqueles indivíduos com alto potencial de evolução para Gastroplastia; e encontrou na Inteligência Artificial da Camedics as respostas que precisava.

Assinante da Plataforma desde 2021, a Oeste Saúde usou a funcionalidade de **Predição Camedics® Pop Detector** para diariamente identificar e alertar sua equipe de Medicina Preventiva sobre aqueles beneficiários que iriam evoluir para obesidade patológica e com alto potencial para Cirurgia Bariátrica. "Até então, não tínhamos dados das pessoas que procuravam os cirurgiões gástricos com antecedência, com a intencionalidade da cirurgia de Gastroplastia.", comenta Raquel Toledo, Enfermeira Preventiva da Oeste Saúde. Notado o recente aumento de pedidos de Cirurgia Bariátrica, a Medicina Preventiva precisava de dados qualificados para agir. Os alertas diários da Camedics apresentaram ao time de Medicina Preventiva da Oeste Saúde aqueles indivíduos com potencial de agravamento a tempo de que medidas corretivas no sentido de uma melhor qualidade de vida fossem postas em prática.

A abordagem precoce nestes casos permitiu a sua inclusão no Programa de Prevenção de Obesidade da Operadora, onde passaram a ser acompanhados e orientados por profissionais de Saúde no sentido orientá-los quanto a procedimentos seguros ou para tratamentos de emagrecimento que evitassem a intervenção cirúrgica. "A partir dos apontamentos da Camedics para Gastroplastia, abordamos os beneficiários com antecedência e os colocamos no programa de prevenção a obesidade. De maneira natural, conseguimos normalizar o IMC destas pessoas", conclui Alencar Magalhães, Gerente de Operações da Oeste Saúde.

O resultado teve impacto no aumento geral de Saúde da carteira, evitando assim os procedimentos mais invasivos. Por meio dos insights preditivos da Camedics a Oeste Saúde foi precisa em focar naqueles que mais necessitavam de ajuda para vencer a obesidade acessando 57 pessoas dentro de um universo de mais de 20.000 vidas.

Assim, ao passo que o Brasil teve aumento de 22,7% na demanda por Cirurgia Bariátrica em 2021 segundo a ANS, a Oeste Saúde aplicando Inteligência Artificial reduziu em 30% a demanda por este procedimento. Uma conquista assistencial com resultado econômico para a Operadora.

Parte integrante da Plataforma de IA Camedics®, a funcionalidade de Predição Camedics® Pop Detector pode ser aplicada na identificação de casos com potencial de agravamento em diversas outras patologias além da Obesidade; já havendo casos de uso em jornadas de Oncologia e Neonatal.



Healthtech fundada em 2020, a Camedics é a Camada Analítica de dados de saúde desenvolvida por Médicos que aplica IA para mostrar aquilo que os profissionais e gestores de Saúde mais precisam saber para tomar as decisões que irão melhorar a sustentabilidade econômica das empresas e o bem estar das pessoas.

www.camedics.com

Desafios

- Aumento de obesidade
- Dificuldade em prever demanda
- Dados insuficientes para medicina preventiva

Solução

- Inteligência Artificial
- Predição diária
- Identificação antecipada de pacientes

Resultados

- Normalização de IMC
- 30% de redução de demanda por intervenção cirúrgica



"A partir dos apontamentos da Camedics para gastroplastia, abordamos os beneficiários com antecedência e os colocamos no programa de prevenção a obesidade."

Alencar Magalhães,
Gerente de Operações da
Oeste Saúde

ANALYTICS PARA SAÚDE, FEITO POR MÉDICOS.

Os algoritmos da Camedics acompanham e predizem automaticamente a evolução de todos os pacientes, prestadores e procedimentos de saúde e informam quais requerem uma maior atenção agora.



Quais pacientes devem agravar e quais estão agravando?

O **ANALYTICS PACIENTE** analisa automaticamente todos os pacientes trazendo informações preditivas daqueles que irão evoluir para uma determinada doença e aponta o que estão agravando. Assim você sabe em quem deve agir agora dentre milhares de pacientes.



Como estão evoluindo seus programas de promoção de saúde?

ANALYTICS PACIENTE pontua cada paciente dos programas de promoção de saúde do ponto de vista Assistencial mostrando o desempenho do programa no decorrer do tempo. Assim você sabe quais programas necessitam de ajustes para um melhor resultado.



Como melhor distribuir os grupos de pacientes na Atenção Primária?

Um dos maiores desafios na implantação da atenção primária é separar os grupos de pacientes, para uma distribuição dos pacientes graves de forma equitativa entre as equipes de saúde. **ANALYTICS PACIENTE** consegue pontuar a situação Assistencial e de Custo de todos os pacientes. Assim você consegue uma melhor separação dos pacientes para a atenção primária.



Que valor gera os seus prestadores?

ANALYTICS PRESTADORES faz o mapeamento automático de toda a rede de Prestadores, superando até mesmo falhas que porventura existam nos Sistemas de Classificação da Operadora. A Camedics agrupa prestadores semelhantes e realiza uma comparação objetiva por desfechos assistenciais e financeiros. Assim você consegue gerir toda a rede otimizando o resultado.



Qual o desempenho das suas diversas operações de Saúde?

ANALYTICS CLIENTE analisa automaticamente o desempenho Assistencial e Financeiro de distintas localidades, unidades de negócio ou filiais, e revela a real contribuição individual de desempenho no resultado agregado da Operação. Assim você sabe quais grupos são os mais críticos.

