



Projeto de Melhoria

Aplicação de ferramentas de qualidade para melhoria do protocolo de abreviação de jejum no paciente pré-cirúrgico na Instituição AACD de São Paulo

*Bárbara Silva de Souza; Dayane Taís Diehl;
Eduarda de Oliveira Barbosa; Jaqueline Sousa Pessoa;
Renata Garrido Rassi; Samara Garcia Zaidan.*

Contexto

A implantação do protocolo de abreviação de jejum pré-operatório com oferta de solução enriquecida de carboidratos até duas horas antes da operação é um dos fatores benéficos para:



resposta orgânica
resistência insulínica
estresse cirúrgico



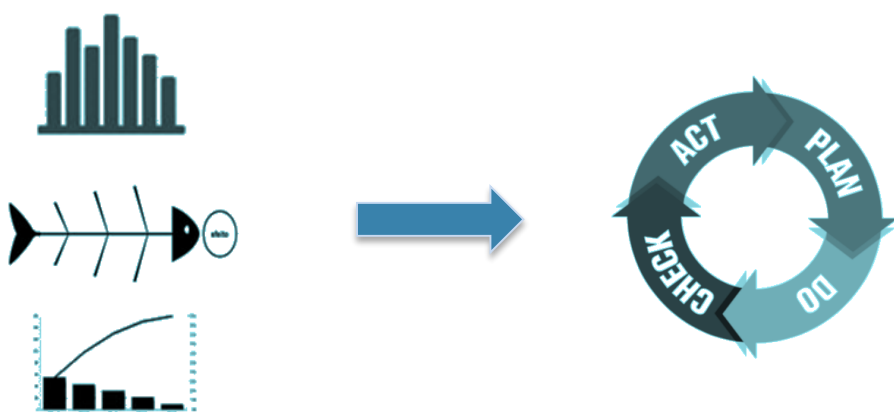
bem-estar
do paciente

Problema

Baixa adesão ao Protocolo de Abreviação de Jejum em pacientes pré-operatórios.

Avaliação do problema e análise das causas

A avaliação inicial foi realizada através do histórico mensurado nos últimos três meses, além da compreensão do protocolo, perfil e critérios e ações realizadas.



Envolvimento da equipe

- ✓ autorização e apoio da direção
- ✓ equipe multidisciplinar



Com participação:

na identificação,
sugestões de melhorias e
impacto das mudanças.

Estratégia de Melhoria

Considerando a avaliação do valor **médio de 5%** nos três meses anteriores às ações, a proposta foi o aumento de 45%, sendo, a **meta estabelecida de 7%** em 3 meses após aplicação do PDCA.

Intervenção

Após definição e planejamento, as ações executadas foram:

Orientação à equipe médica sobre o protocolo.

Liberação do sistema Tasy à equipe de nutrição.

Autorização médica para abreviação em pacientes elegíveis.

Melhorar a comunicação das equipes envolvidas.

Promover abreviação em pacientes elegíveis confirmado atraso cirúrgico e internados na madrugada.

Medições de Melhorias

Para acompanhar a efetividade das ações,
foi utilizado o indicador:

$$\text{Índice: } \frac{\text{n}^\circ \text{ total de abreviações realizadas}}{\text{n}^\circ \text{ total de pacientes elegíveis}} \times \text{mês}$$

Efeitos da mudança

- **Resultados em Setembro**

Total de pacientes elegíveis: 99

Abreviações realizadas: 17 ___ 17%

- **Resultados em Outubro**

Total de pacientes elegíveis: 144

Abreviações realizadas: 10 ___ 7%

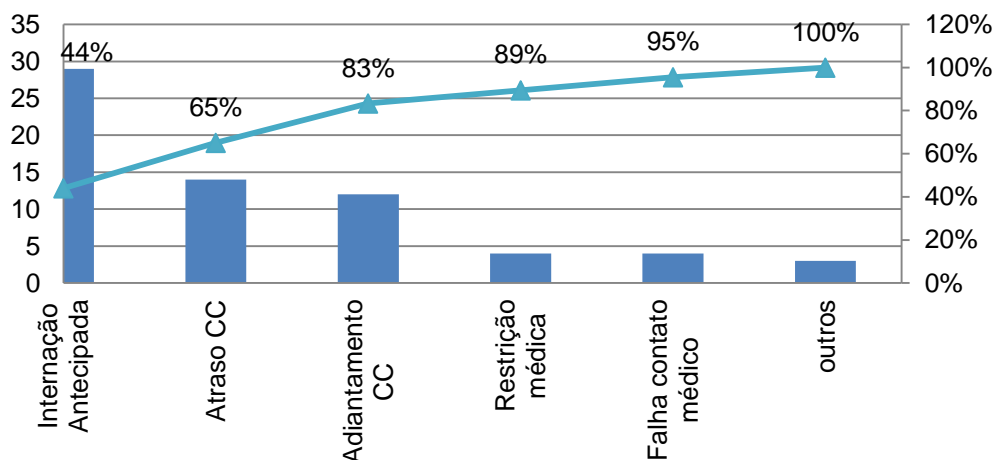
- **Resultados em Novembro**

Total de pacientes elegíveis: 99

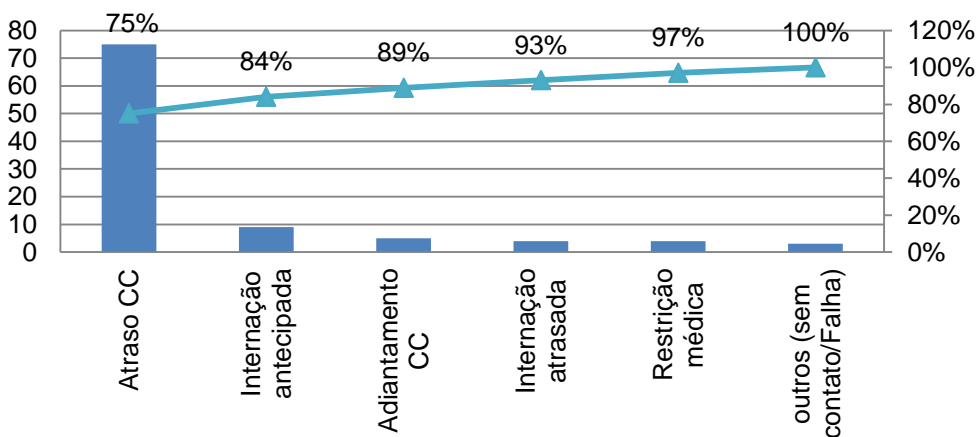
Abreviações realizadas: 13 ___ 14%

Representação dos motivos para não adesão ao Protocolo de Abreviação de Jejum

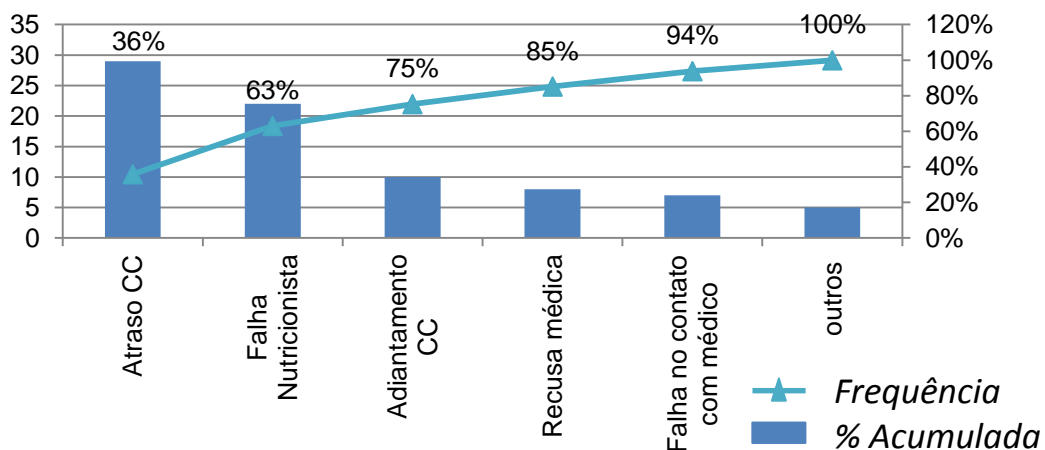
Setembro.2018



Outubro.2018



Novembro.2018



Lições aprendidas

A meta estabelecida foi alcançada!

Porém a mesma foi criada sob os resultados onde a adesão ao protocolo apresentou *pior* desempenho.

Considerar:

- ✓ Novo ciclo PDCA;
- ✓ Novas metas;
- ✓ Continuidade das ações.

Conclusões

As melhorias registradas em ações buscaram *retornar ao início* de aplicação do protocolo, trazendo esclarecimento do real motivo da abreviação do jejum; e com a apresentação dos resultados e dificuldades encontradas, junto à base científica fica possível obter melhores resultados na adesão.

Os autores declaram não haver conflito de interesse.