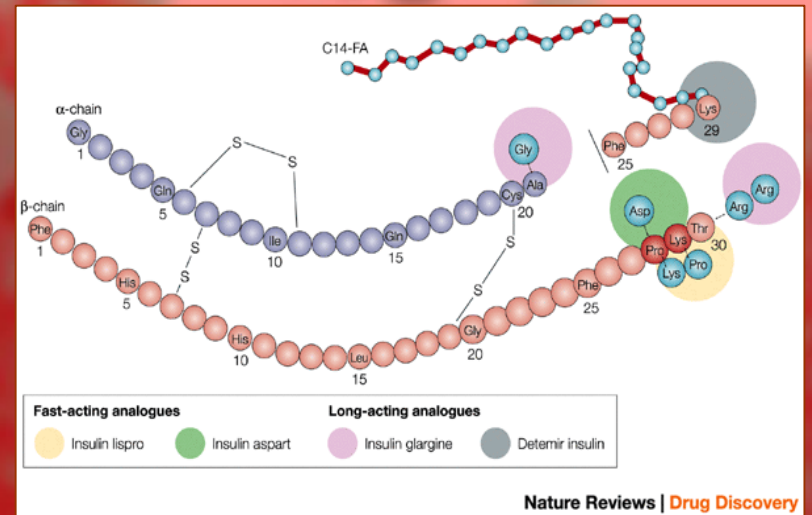


Monitoramento da aplicação do protocolo clínico para uso de análogos de insulina na SES DF



Eliziane Brandão Leite

Médica Endocrinologista
Coordenação Central de Diabetes DCVPIS/SAPS/SES-DF
Mestre em Ciências Para a Saúde – FEPECS/DF

Pesquisa Clínica do Mestrado Profissional – FEPECS DF

Leite et al. *Diabetol Metab Syndr* (2015) 7:66
DOI 10.1186/s13098-015-0061-0



DIABETOLOGY &
METABOLIC SYNDROME

RESEARCH

Open Access

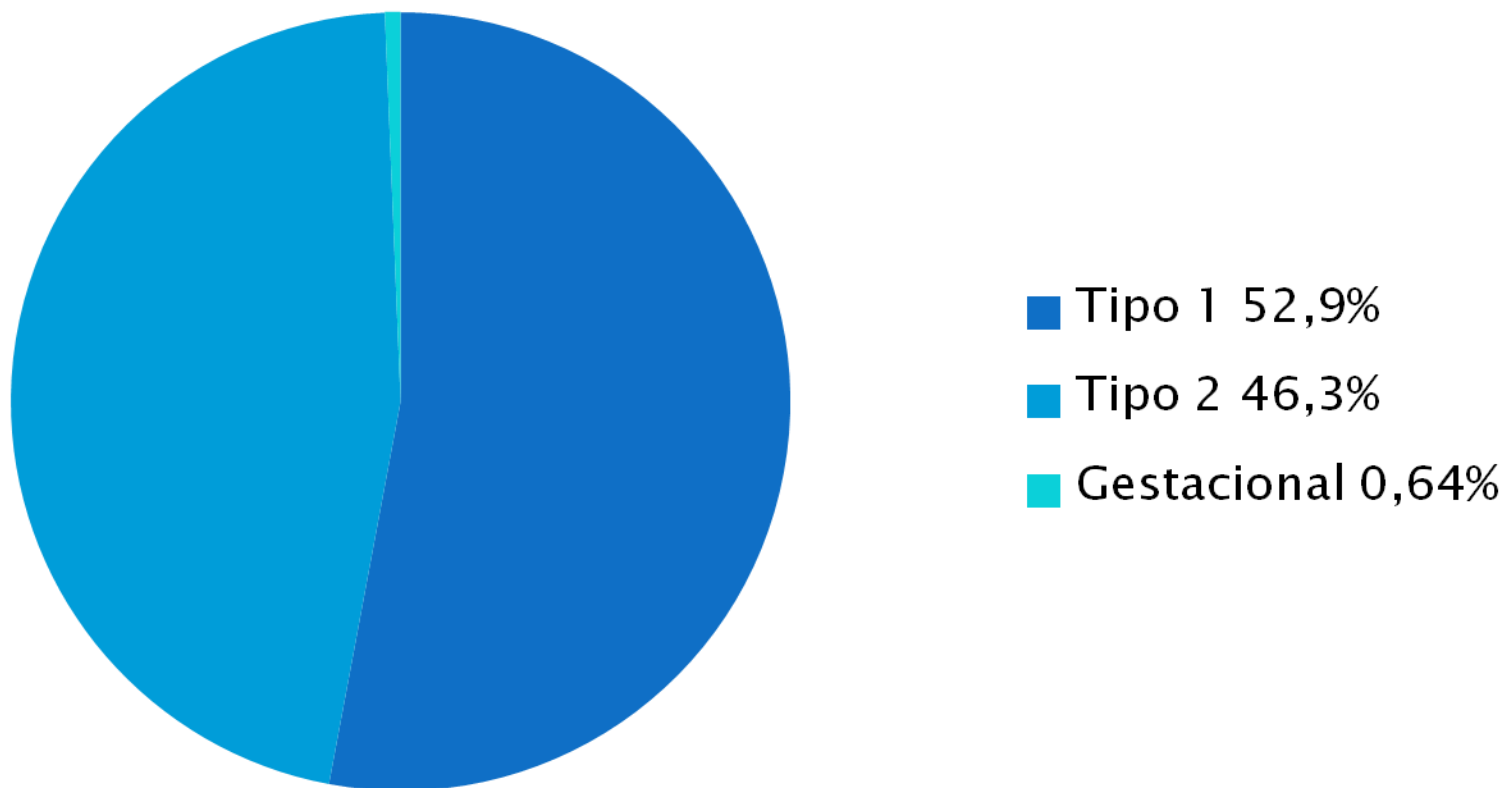


Results of glycated hemoglobin during treatment with insulin analogues dispensed in the public health system of Federal District in Brazil

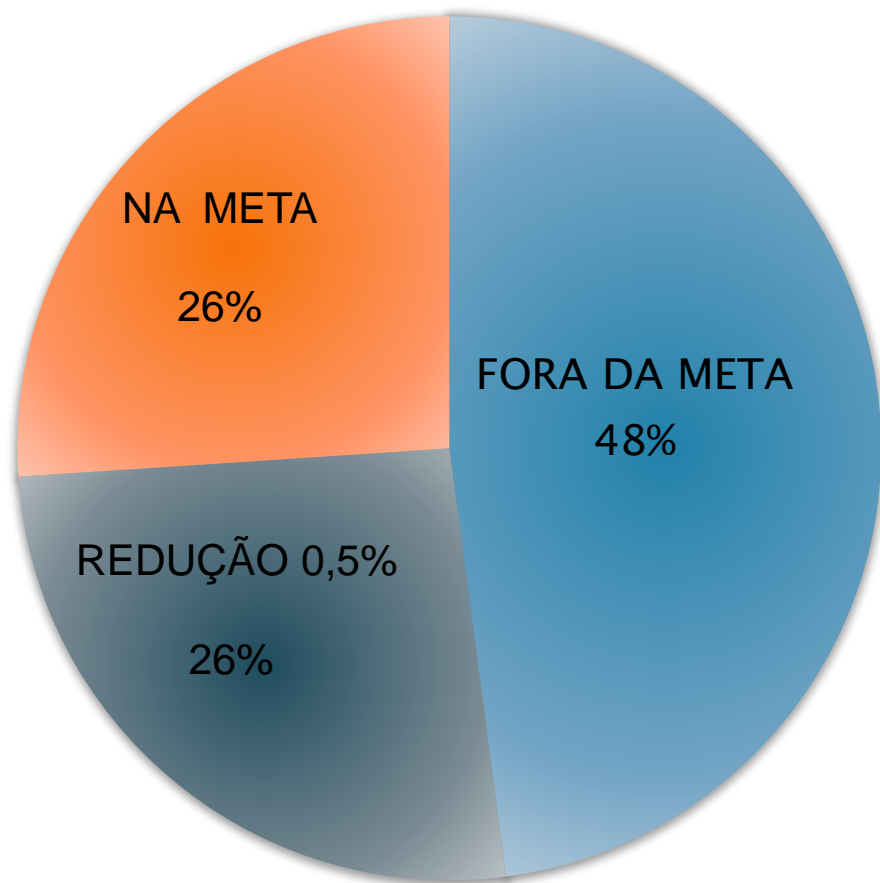
Eliziane Brandão Leite^{1*}, Hermelinda Cordeiro Pedrosa^{2,3} and Luiz Augusto Casulari⁴

Total de 2.757 usuários do DF

Tipo de diabetes



Frequência de usuários que em relação a HbA1c, estão na meta, fora da meta ou com redução de 0,5% pelos critérios de continuidade



Tipo 1: Na meta **17%**

Fora da meta **52%**

Redução de 0,5% **31%**

Tipo 2: Na meta **32%**

Fora da meta **45%**

Redução de 0,5% **23%**

Protocolo de Atenção à Saúde

Insulinoterapia na SES DF

Área(s): Coordenação Central de Diabetes de Diretoria de Ciclos de Vida e PIS/SAPS/SES

Elaborador(es)*: Hermelinda Cordeiro Pedrosa, colaboradores: Alexandra Sete, Danyele Veloso, Eliziane Leite, Flaviene Prado, Helena Madeira, Leonardo Garcia, Lilian Leme, Marília Fleury, Roberta Falleiros)

Portaria SES-DF N° 334 de 30/12/2013 , publicada no DODF N° 2 de 03/01/2014 .

Protocolo – critérios clínicos

- ✓ Inclusão:
- ✓ Falha a esquemas prévios de insulinas humanas
- ✓ Persistente mau controle por HbA1c por faixa etária (SBD)
- ✓ Condições clínicas especiais
- ✓ Exclusão: Temporária ou definitiva
- ✓ Participação de reunião de educação para readmissão

Protocolo - INCLUSÃO

Obrigatório: reunião de educação em diabetes

- ✓ orientação para o autocuidado
- ✓ metas para o bom controle
- ✓ importância da automonitorização
- ✓ alimentação saudável e conceitos de contagem de carboidratos
- ✓ importância e custos dos tratamentos com análogos de insulina

Termo de esclarecimento e responsabilidade

Objetivos do estudo

- ✓ Identificar os resultados da hemoglobina glicada (HbA1c) alcançados pelos usuários por regional de saúde
- ✓ Classificar os usuários por tipo de diabetes, ano do diagnóstico e data de inclusão no programa
- ✓ Avaliar a continuidade e exclusão temporária ou permanente do programa.

O instrumento

Nome	Data de nascimento	Telefone	Cartão SUS	Cartão SES	TIPO DE DIABETES	Ano do diagnóstico	Critérios de Inclusão (1 a 7)	Médico Assistente	Médico Avaliador	Data da inclusão	1º HbA1c (prévia a inclusão) /DATA	2º HbA1c (prévia a inclusão) /DATA	3º HbA1c (prévia a inclusão) /DATA	Datas do Formulário para Continuidade	HbA1c recente para renovação	Datas do Formulário para Continuidade	HbA1c recente para renovação	Tipo de Insulina de ação prolongada	Dose	Tipo de Insulina de ação ultrarrápida	Dose
#####	#####	#####	#####	1136818	DM1										7,2						
NR			#####		DM2	NR	Formulário de continuidade			04/09/2012				19/03/2015	8.9%			glargina	60 UR		16/14/14
#####			#####	779084	DM2									20/01/2015	8.2			glargina	46 UR		30
#####			#####				Formulário de Continuidade							02/04/2015	6,1			glargina	48 UR		5m-8a-5j
#####			#####	1090781	DM2		Formulário continuidade e							07/01/2015	7,6	29/06/2015	8,5	lantus	36 UR		38
#####			#####	878352	DM2		Formulário Continuidade e							11/5/2015	9,1	03/02/2015	7,7	glargina	33 UR		13
#####			#####			1988	Formulário de Continuidade							27/04/2015	6,6			lantus	38 UR		24
#####			#####	1508892	DM2									21/01/2015	8.6			glargina			
#####			#####		DM	2006	Formulário de continuidade e							23/02/2015	6,2	14/09/2015	6,4	glargina	28 UR		12
#####			#####	1066358	DM2		Formulário de Continuidade				5,6	5,7			5,4						

Método

- ✓ Estudo retrospectivo e descritivo, com usuários ativos do programa de distribuição de análogos de insulina da SES DF, admitidos entre 2005 e 2014
- ✓ Coleta de dados em planilhas *excel* registrados pelos coordenadores regionais de saúde responsáveis pelo preenchimento dos dados
- ✓ Período de coleta de outubro de 2014 a outubro de 2015
- ✓ Análise de bom controle por HbA1c menor de 8%

Reuniões de educação em diabetes

- ✓ Obrigatória para inclusão e continuidade se fora das metas antes da exclusão
- ✓ Mensal, em sete regionais de saúde do DF
- ✓ Por médico, enfermeiro ou nutricionista da equipe
- ✓ Recurso – KIT aula padrão em *power point*
- ✓ Certificado de participação na reunião

Conclusões

- ✓ Resultado de HbA1c – Meta < 8% alcançados por 42 % x 26% da pesquisa no HRG
- ✓ Meta mais representativa entre DM2
- ✓ Usuários ativos: 3.872 usuários
- ✓ Aproximadamente 480 participantes no período
- ✓ São 54% DM1
- ✓ Aproximadamente 30% do setor privado

Obrigada pela atenção

Contato:

elizianeleite@gmail.com

ccd.ses.df@gmail.com

Fone: 3348 6615