



Tumor de Células Gigantes Ósseo: Perfil Epidemiológico

JUSTIFICATIVA E IMPACTOS

O Tumor de Células Gigantes (TCG) é um tumor ósseo benigno com características agressivas. Representa aproximadamente 5% dos tumores ósseos primários e 15% dos tumores benignos. Sua base terapêutica é o tratamento cirúrgico isolado (BELDA et. al, 2014), embora existam fármacos que inibem a progressão do tumor e são úteis nos casos de pacientes com recidivas locais e tumores irresssecáveis.

Estudos indicam que, quanto mais precoce o diagnóstico de TCG, menos grave é a lesão (FERRAZ et. al, 2016). Todavia, nota-se uma carência de dados epidemiológicos e cirúrgicos brasileiros sobre este tipo específico de neoplasia, dificultando o mapeamento epidemiológico de TCG no país. De tal modo, com este estudo, objetiva-se demonstrar o perfil epidemiológico do TCG e a evolução do tratamento cirúrgico em centros de referência. Estes achados poderão auxiliar na manutenção ou mudança de diretrizes dentro do país para o tratamento do TCG.

VISÃO GERAL DO ESTUDO

O estudo do TCG é uma coorte retrospectiva, cuja coleta de dados é realizada localmente a partir da ficha clínica impressa para todos os pacientes incluídos no estudo.

Os resultados preliminares do estudo foram apresentados em dois eventos.

PROGRAMAÇÃO 07.09 - ONCOLOGIA ORTOPEDICA

19h00 - Boas vindas

Ricardo Becker (Ortopedia Oncológica HCPA / HMV)

19h10 - Estudo Multicêntrico SAFETY (Recrutamento aberto)

Michelle Gherl (McMaster University, Canadá)

19h30 - Espaço para dúvidas - Estudo SAFETY

19h40 - Mesa Redonda Moderna

Moderador: Dr Ricardo Becker (Ortopedia RS);

Debatedores: Marcelo Bragança dos Reis (Ortopedia RJ), André Mathias Baptista (Ortopedia IOT-SP), Alex Guedes (Ortopedia BA), Armando de Abreu (Radiologia RS), Ricardo Kalil (Patologia RS).

20h20 - Denosumab no Tumor de Células Gigantes Ósseo
Felipe Marinho (Oncologia Clínica PE)

I Congresso Gaúcho de Ortopedia e Traumatologia - Virtual

Setembro de 2020

Apresentação por Dr. Ricardo Gehrke Becker
Realização SBOT

I Fórum Tumor de Células Gigantes

28.10.2020 • Das 19h às 21h



DR. FELIPE MARINHO
Oncologista Clínico da
Multihemo - Grupo
OncoClínicas



DRA. MARIANA BORGES
Patologista do Hospital do
Câncer de Pernambuco e
do Hospital Agamenon
Magalhães



DR. RICARDO BECKER
Ortopedista Oncológico
do Hospital de Clínicas de
Porto Alegre e Hospital
Moinhos de Vento

I Fórum Tumor de Células Gigantes

Outubro de 2020

Apresentação por Dr. Felipe Marinho, Dra.
Mariana Borges e Dr. Ricardo Becker
Financiador AMGEN

APROVAÇÕES ÉTICAS

Emenda 1: inclusão de centros participantes, 21 fev. 2019

Emenda 2: inclusão de centros participantes, 19 jun. 2019

Emenda 3: alteração de centros e pesquisadores e extensão do cronograma, 23 ago. 2019

Emenda 4: alterações de centros e pesquisadores envolvidos e extensão do cronograma, 06 fev. 2020

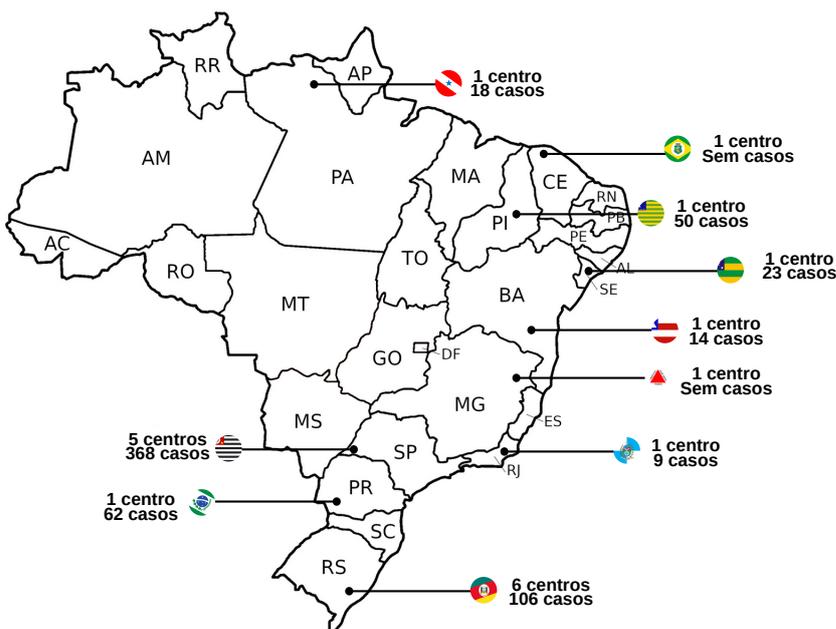
Emenda 5: inclusão de centros participantes, 01 abr. 2020

Emenda 6: aumento do accrual e manutenção do cronograma, 04 jun. 2020

Emenda 7: inclusão de centros participantes e extensão do cronograma, 20 nov. 2020

PANORAMA

O estudo está aprovado em 19 instituições nacionais.



TOTAL DE CASOS ANALISÁVEIS 650*

*44 participantes foram excluídos do estudo por não preencherem critérios mínimos.

O recrutamento permanece aberto para as instituições com aprovação ética do estudo.



PI: Ricardo Becker
20 casos



PI: Osvaldo André Serafini
34 casos



PI: Alexandre David
28 casos



PI: Marcos Ceita Nunes
19 casos



PI: Valter Penna
0 casos



PI: Gustavo de A. N. Gil
5 casos



PI: Glaucio José Pauka Mello
62 casos



PI: Eduardo Toller
155 casos



PI: Edgard Eduard Engel
81 casos



PI: Fábio Fernando Elói Pinto
7 casos



PI: Suely Nakagawa
20 casos



PI: André Mathias Baptista
105 casos



PI: Alex Guedes
14 casos



PI: Fernando Brasil do C. Filho
18 casos



PI: Jose Marcello Sales Bruno
0 casos



PI: Adonai Pinheiro Barreto
23 casos



PI: Roberto André T. de Vasconcelos
9 casos



PI: Rodrigo Gandra
0 casos



PI: Marcelo Barbosa Ribeiro
50 casos



28 de abril a 01 de maio | 2021
Hotel Master Premium | Gramado | RS

PROPONENTE E APOIADOR

**HOSPITAL DE CLÍNICAS
DE PORTO ALEGRE**

Dr. Ricardo G. Becker

Pesquisador Principal

E-mail: rbecker@hcpa.edu.br

Hospital de Clínicas de Porto Alegre

R. Ramiro Barcelos, 2350 - Santa Cecília

Porto Alegre, RS, 90035-007

**INSTITUTO DO CÂNCER
INFANTIL**

Ms. Julie Cerutti

Coordenadora de Pesquisa Clínica

E-mail: pesquisaoncoped@ici.org ou

juliefcerutti@gmail.com

Telefone: (51) 9 8191-6243 ou (51) 9 8308-1317

Helen Grisostre

Auxiliar de Pesquisa Clínica

E-mail: pesquisaclinica@ici.org

Telefone: (51) 3331.8704

Mariana Pereira

Auxiliar Administrativa

E-mail: adm_pesquisa@ici.org

Telefone: (51) 3331.8704



Instituto do Câncer Infantil