

# EFEITOS ADVERSOS GRAVES DO TAMOXIFENO: EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO HOSPITALAR

Fátima Rocha Alves<sup>1</sup>, Maria Teresa Neves<sup>1</sup>, João Barata<sup>1</sup>, Marta Mesquita Pinto<sup>1</sup>, Mário Fontes e Sousa<sup>1</sup>, Helena Miranda<sup>1</sup>, Ana Martins<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Serviço de Oncologia Médica, Hospital de São Francisco Xavier, Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental

## Introdução

O tamoxifeno (TAM) é um agente modulador dos receptores de estrogénio utilizado no tratamento de doentes (dts) com carcinoma de mama (CM) com receptores hormonais positivos (RH+). Contudo, apesar dos reconhecidos benefícios, está descrito como associado a efeitos adversos graves, nomeadamente, tromboembolismo venoso (TEV), com um risco 4x maior deste evento, e carcinoma do endométrio (CE), aumentando o seu risco em 2-3 vezes.

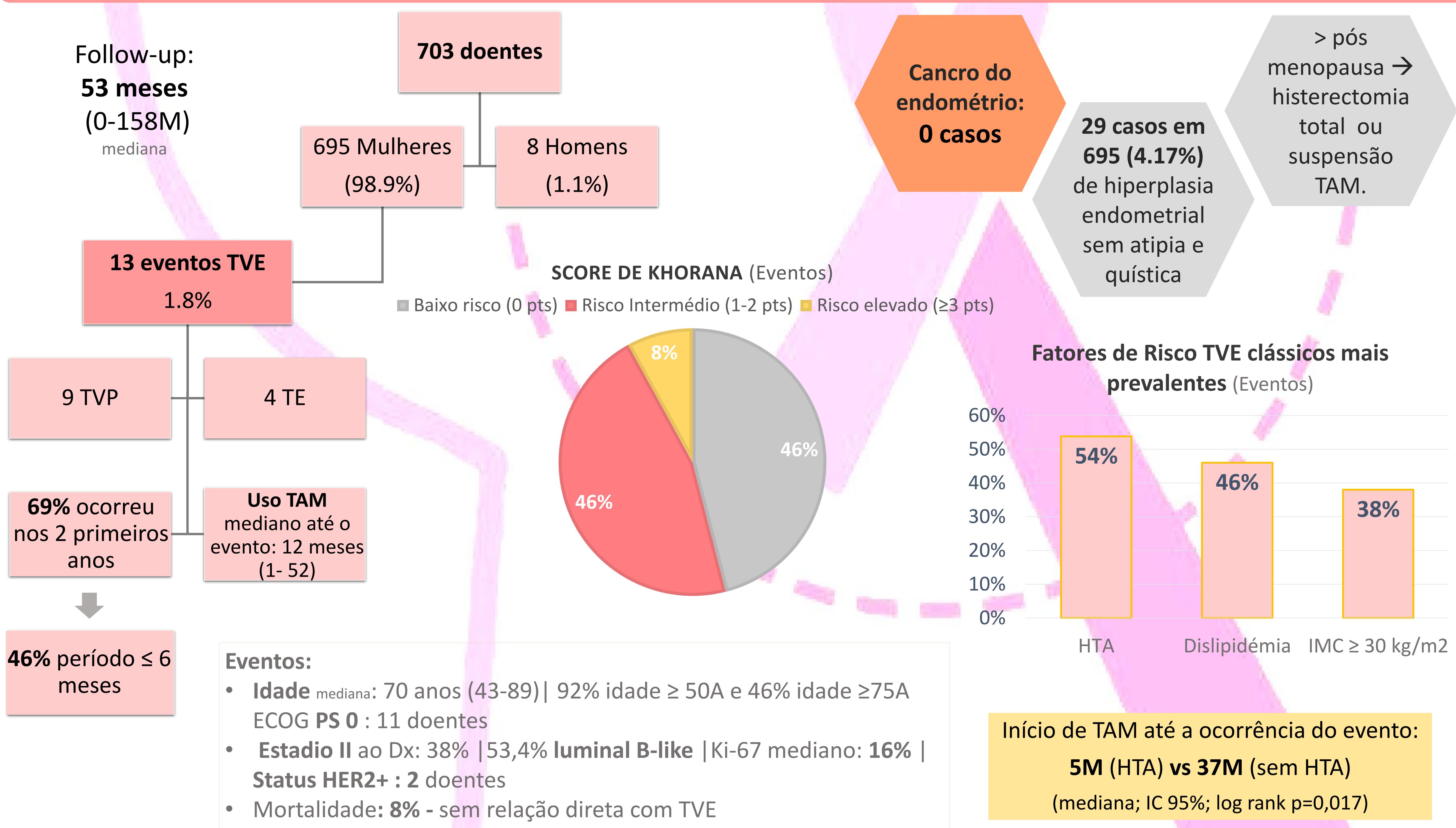
## Objetivos

Determinar a incidência de TVE e CE em doentes com cancro de mama sob terapia hormonal com TAM num centro hospitalar.

## Materiais e Métodos

Estudo retrospectivo com base na análise dos processos clínicos. Foram selecionados 703 doentes com CM de janeiro/2014 a junho/2019 que realizaram hormonoterapia com TAM. A análise estatística realizada com recurso ao Excel® e ao SPSS 24®. Significância estatística para  $p < 0.05$ .

## Resultados



## Discussão e Conclusão

A incidência de TVE foi baixa (1.8% em 5 anos, numa população de mais de 700 doentes), verificando-se aumento do risco com a idade e nos primeiros 2 anos de terapêutica com TAM, o que vai de encontro aos dados de estudos prévios. Não se reportou nenhum caso de CE, no entanto em ~4% foram reportadas alterações endometriais que implicaram intervenção. Apesar da raridade, a sua potencial gravidade implica fornecer informação adequada ao doente e monitorização continuada.

### Referências bibliográficas:

- American College of Obstetricians and Gynecologists: Tamoxifen and uterine cancer. Committee Opinion No. 601. Obstet Gynecol 2014;123:1394-7

- Decensi A, et al: Effect of Tamoxifen on Venous Thromboembolic Events in a Breast Cancer Prevention Trial. Vascular Medicine, AHA journals 2015

- Alex J. Walker, Joe West, Tim R. Card, et al: When are breast cancer patients at highest risk of venous thromboembolism thromboembolism: a cohort study using English healthcare data. American Society of Hematology by The American Society of Hematology, 2015.