

# Radiodermatite

A radiodermatite cobre o espectro das reações cutâneas causadas pela radioterapia ionizada e que pode afetar 95% dos pacientes submetidos à radioterapia.<sup>1</sup>

As reações cutâneas durante a radioterapia podem prejudicar ainda mais a qualidade de vida dos pacientes com câncer, potencialmente prolongando ou interrompendo o tratamento.<sup>1</sup>

**POSSÍVEIS CONSEQUÊNCIAS PARA O PACIENTE<sup>1</sup>:**  
Níveis elevados de dor, prurido, desconforto, fadiga, ...

## Ferramenta de avaliação clínica RTOG<sup>2-3</sup> e via de tratamento FlamiActiv® RT

O paciente inicia  
a radioterapia

PREVENÇÃO:

Aplique 3x/dia  
A partir do dia 1



O paciente  
desenvolve uma  
reação cutânea

NÃO

RTOG 0

Continue a aplicação  
3x/dia



✓ SIM

- Eritema fraco ou opaco
- Leve tensionamento da pele
- Pode ocorrer coceira

RTOG 1

Aplique 3x/dia  
Avalie semanalmente



- Eritema brilhante
- Descamação seca
- Pele dolorida, com coceira e tensionada

RTOG 2A

Aplique 3x/dia  
Avalie semanalmente



- Descamação irregular e úmida
- Exsudato amarelo ou verde-pálido
- Edema e dor

RTOG 2B

Área limpa  
Aplique Flaminal® Hydro +  
absorvente não aderente  
Avalie diariamente



Áreas de pele intacta podem ser tratadas com FlamiActiv® RT

- Descamação convergente e úmida
- Exsudato amarelo ou verde-pálido
- Edema e dor

RTOG 3

Área limpa  
dependendo do nível de exsudato  
Aplique Flaminal® Hydro,  
Flaminal® Forte + curativo  
absorvente não aderente  
Avalie diariamente



Consulte a enfermeira de viabilidade de tecidos



**Proteção da pele  
contra dermatite  
induzida por radioterapia  
com FlamiActiv® RT**



**FlamiActiv® RT**

## Clinicamente comprovado

 Contents lists available at ScienceDirect  
European Journal of Oncology Nursing  
journal homepage: [www.elsevier.com/locate/ejon](http://www.elsevier.com/locate/ejon)





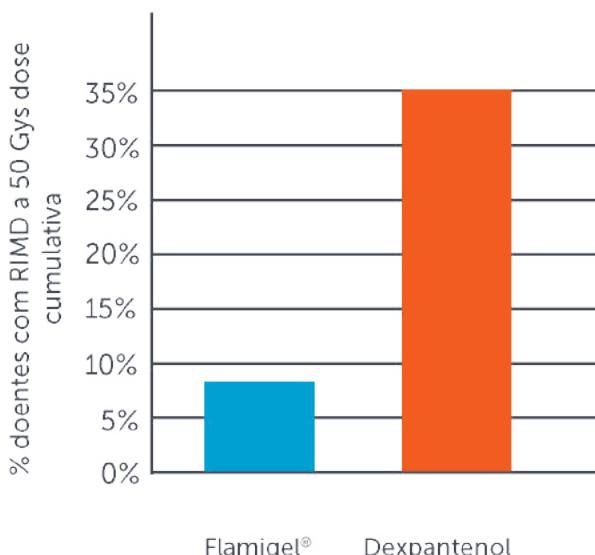
**Efficacy of a hydroactive colloid gel versus historical controls for the prevention of radiotherapy-induced moist desquamation in breast cancer patients**

Sandrine Censabella, PhD <sup>a,\*</sup>, Stefan Claes, RN <sup>b</sup>, Marc Orlandini, MSc <sup>b</sup>, Roel Braekers, PhD <sup>c,d</sup>, Paul Bulens, MD <sup>b</sup>

<sup>a</sup> Jess Hospital, Division of Medical Oncology, Stadsomvaart 11, 3500 Hasselt, Belgium  
<sup>b</sup> Limburg Oncology Centre, Stadsomvaart 11, 3500 Hasselt, Belgium  
<sup>c</sup> Interuniversity Institute for Biostatistics and Statistical Bioinformatics, Hasselt University, Agoralaan 1, B3590 Diepenbeek, Belgium  
<sup>d</sup> Catholic University of Leuven, Kapucijnenvoer 35, Blok D, Bus 7001, B3000 Leuven, Belgium

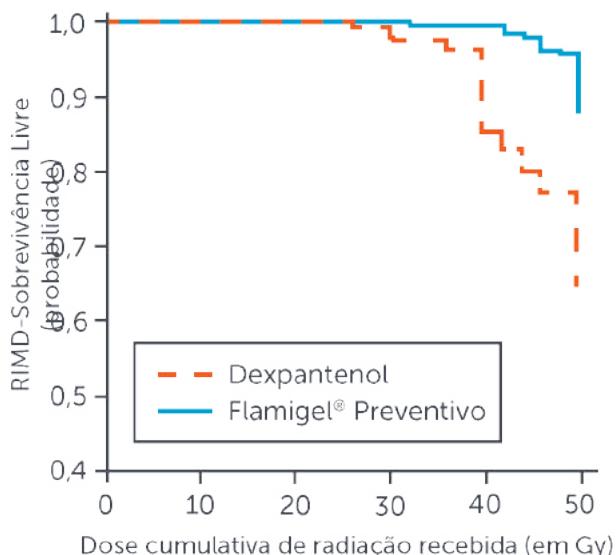
## A aplicação de FlamiActiv® RT desde o início da radioterapia retarda o começo e reduz a incidência de descamação úmida<sup>4</sup>

Apenas 7% dos pacientes que utilizam Flamigel® desde o primeiro dia desenvolveram descamação úmida (RIMD), em comparação com 35% no grupo com dexpantenol<sup>4</sup>



p < 0,0001

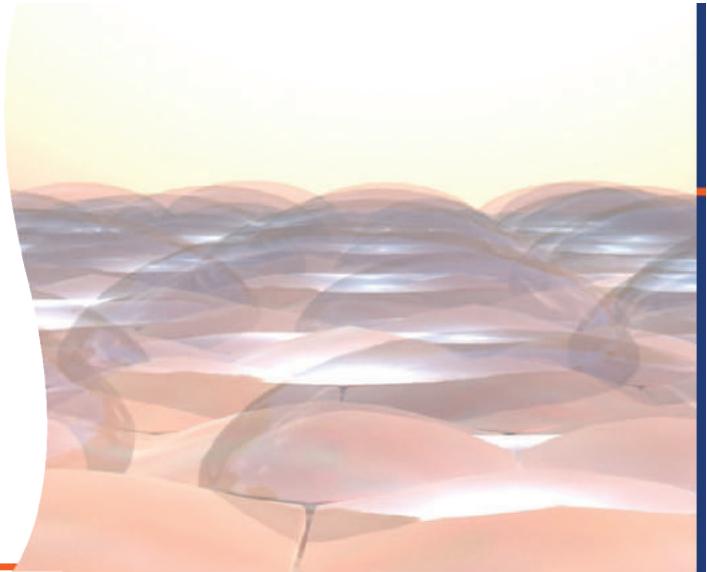
Flamigel® preventivo: N=202  
Dexpantenol: N=131



p (log rank) < 0,0001

- FlamiActiv® RT é um gel coloide hidroativo (não um hidratante/ emoliente) que retarda o início e reduz a incidência de descamação úmida induzida pela radioterapia

O FlamiActiv® RT hidrata a área cutânea afetada e recupera o equilíbrio da umidade, reduz a intensidade dos sintomas



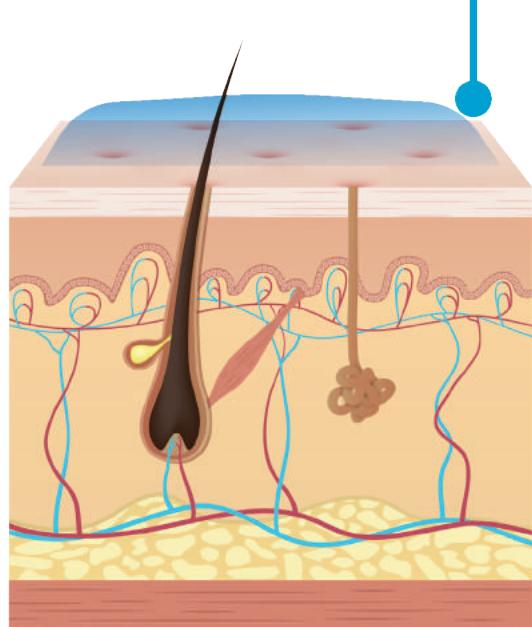
iniciais de reações cutâneas induzidas por radioterapia, como a pele vermelha, seca, com coceira, descamada ou irritada (descamação seca).

O FlamiActiv® RT retarda o início e reduz a incidência de descamação úmida induzida pela radioterapia (RIMD). Por conseguinte, ajuda a continuar o tratamento radioterápico prescrito, retardando o inicio e reduzindo a incidência de descamação úmida induzida pela radioterapia.

O FlamiActiv® RT ajuda a reduzir a dor, a vermelhidão e calor através do seu efeito refrescante, acalmando assim as áreas de pele exposta. O FlamiActiv® RT ajuda a criar condições ótimas de cura para acelerar a renovação celular, permitindo que a pele comprometida cicatrize rapidamente para assim reduzir a probabilidade de cicatrizes.

A eficácia de FlamiActiv® RT foi demonstrada em vários relatórios de casos e foi clinicamente comprovado.<sup>1,2</sup>

## Como funciona



O FlamiActiv® RT forma uma barreira protetora sobre a epiderme

Proteção da Pele

Reparação da Pele

Película Semipermeável<sup>9-11</sup>

Fornece uma barreira à volta das células afetadas que alivia os sintomas e protege contra a contaminação externa.

Arginina

Cria condições ótimas de cura ao acelerar a renovação celular, permitindo que a pele comprometida cicatrize rapidamente, reduzindo assim a probabilidade de cicatrizes.

O FlamiActiv® RT fornece uma barreira protetora e apoia a regeneração da pele entre as sessões de radioterapia

## Comprovado com casos reais

### Estudo de caso<sup>8</sup>

Paciente tratado com 33 sessões de radioterapia para um carcinoma de boca.

Antes do tratamento com FlamiActiv® RT



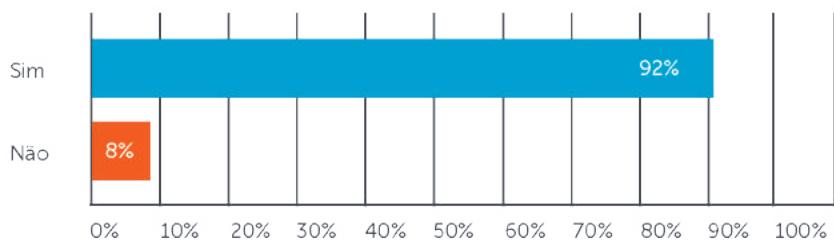
Depois do tratamento com FlamiActiv® RT



O FlamiActiv® RT cria condições ótimas de cura ao fornecer uma barreira contra a contaminação, hidratando a pele e reduzindo a dor

### O FlamiActiv® RT acalma a área inflamada<sup>6</sup>

% total de respostas (n=106)



3 em cada 4 pacientes que utilizaram FlamiActiv® RT não desenvolveram a descamação úmida<sup>6</sup>

% total de respostas (n=162)

