

Dophi™ R150E

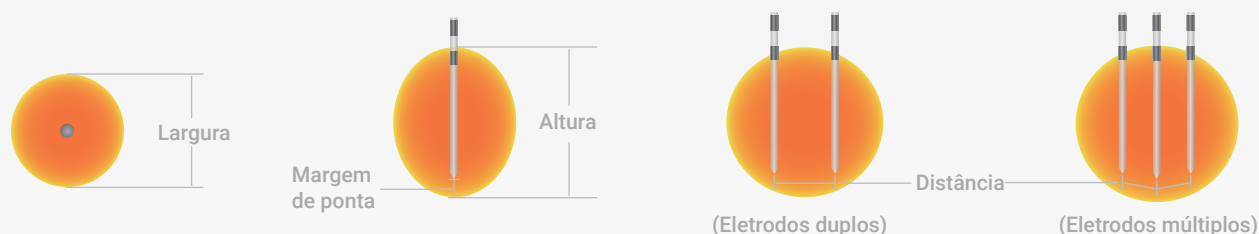
SISTEMA DE ABLAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA

GUIA DE MEDIÇÃO

Orientação para Ablação*

19G

Especialmente projetado para ablação de tumores superficiais



Eletrodo único

Exposição	Potência	Tempo de ablação	Largura	Altura	Margem de ponta
0,5 cm	15 W	10 s	0,7 cm	0,9 cm	0,1 cm
0,7 cm	25 W	10 s	0,9 cm	1,1 cm	0,1 cm
1,0 cm	30 W	10 s	0,8 cm	1,5 cm	0,2 cm
1,5 cm	100 W	6 min	1,8 cm	2,0 cm	0,4 cm
1,5 cm	100 W	12 min	2,2 cm	2,3 cm	0,4 cm
2,0 cm	200 W	4 min	2,0 cm	2,7 cm	0,5-0,8 cm
2,0 cm	200 W	12 min	2,7 cm	3,0 cm	0,5-0,8 cm

Eletrodos duplos

Exposição	Potência	Tempo de ablação	Distância do eletrodo	Largura	Altura	Margem de ponta
2,0 cm	200 W	9 min	2,0 cm	4,3 cm	3,2 cm	0,5-0,8 cm

Eletrodos múltiplos (três eletrodos)

Exposição	Potência	Tempo de ablação	Distância do eletrodo	Largura	Altura	Margem de ponta
2,0 cm	200 W	16 min	2,0 cm	4,5 cm	4,5 cm	0,5-0,8 cm

* As ablações acima foram realizados em fígado bovino ex-vivo (20 °C). Os dados dos animais não são necessariamente indicativos de resultados clínicos humanos.

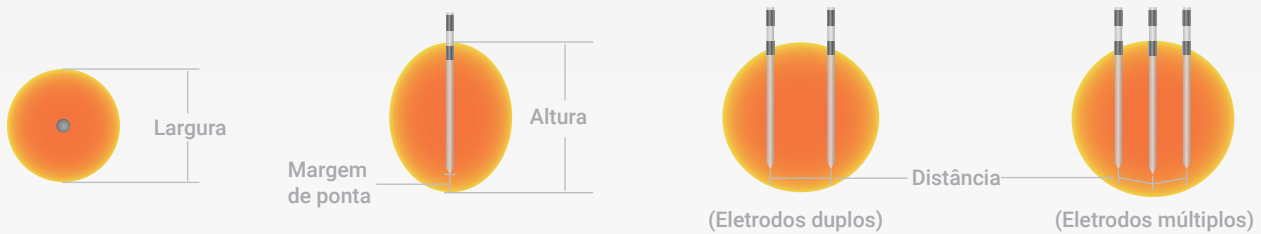
Dophi™ R150E

SISTEMA DE ABLAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA

GUIA DE MEDIÇÃO

Orientação para Ablação*

17G Eletrodos para ablação de tumor em tecido mole



Eletrodo único

Exposição	Potência	Tempo de ablação	Largura	Altura	Margem de ponta
1,0 cm	30 W	10 s	0,8 cm	1,5 cm	0,2 cm
2,0 cm	200 W	4 min	2,0 cm	2,7 cm	0,5-0,8 cm
2,0 cm	200 W	12 min	2,7 cm	3,0 cm	0,5-0,8 cm
3,0 cm	200 W	3 min	2,0 cm	3,5 cm	0,5-0,8 cm
3,0 cm	200 W	9 min	3,0 cm	4,0 cm	0,5-0,8cm
3,0 cm	200 W	12 min	3,3 cm	4,2 cm	0,5-0,8 cm
4,0 cm	200 W	12 min	3,5 cm	5,0 cm	0,8 cm

Eletrodos duplos

Exposição	Potência	Tempo de ablação	Distância do eletrodo	Largura	Altura	Margem de ponta
2,0 cm	200 W	9 min	2,0 cm	4,3 cm	3,2 cm	0,5-0,8 cm
3,0 cm	200 W	16 min	2,0 cm	5,1 cm	4,5 cm	0,5-0,8 cm
3,0 cm	200 W	16 min	2,5 cm	5,5 cm	4,5 cm	0,5-0,8 cm

Eletrodos múltiplos (três eletrodos)

Exposição	Potência	Tempo de ablação	Distância do eletrodo	Largura	Altura	Margem de ponta
2,0 cm	200 W	16 min	2,0 cm	4,5 cm	4,5 cm	0,5-0,8 cm
3,0 cm	200 W	16 min	2,0 cm	4,8 cm	4,8 cm	0,5-0,8 cm
3,0 cm	200 W	16 min	2,5 cm	5,5 cm	5,2 cm	0,5-0,8 cm

* As ablações acima foram realizadas em fígado bovino ex-vivo (20 °C). Os dados dos animais não são necessariamente indicativos de resultados clínicos humanos.