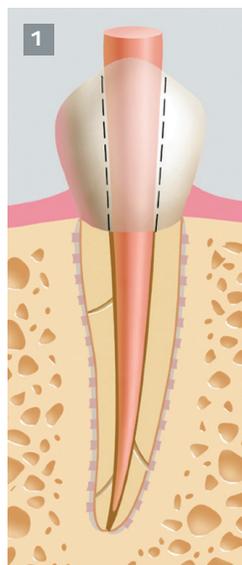


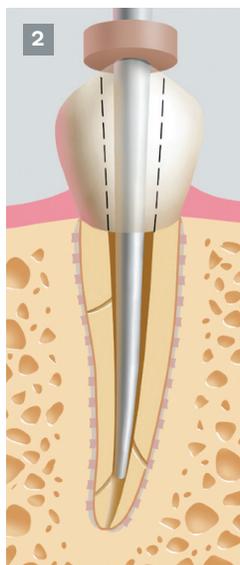
elements™ IC
Obturation System

Técnica de condensação
de onda contínua (Continuous Wave™)

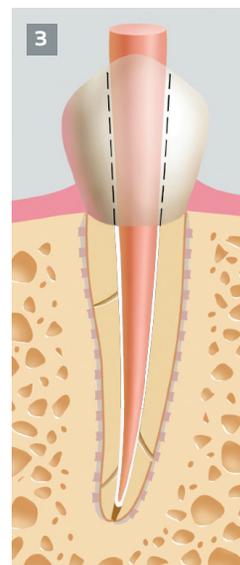
Desenvolvido por Dr. L. Stephen Buchanan



1 Insira o cone principal no canal molhado até ao comprimento total de trabalho. Segure-o no ângulo correto em relação ao ponto de referência com pinças de algodão e corte a ponta 0,5 mm mais curta que o comprimento total de trabalho.



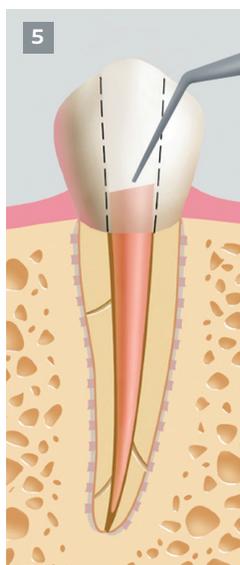
2 Insira previamente um condensador de aquecimento Buchanan no canal e adapte o stop de borracha no ponto de referência. Compare o condensador com o cone para determinar a profundidade do condensador no canal – o ideal é até uma distância de 4-6mm do término do canal.



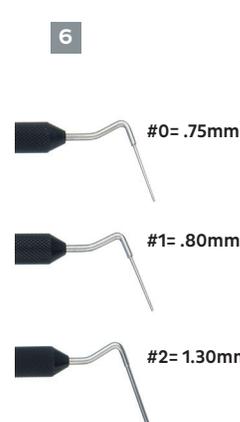
3 Aplique selante no terço apical do cone e coloque-o lentamente por todo o comprimento do canal, executando 2-3 vezes movimentos de vaivém.



4 O dispositivo downpack pode ser usado com todas as guta-perchas.

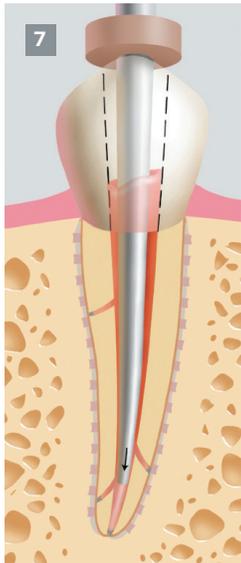


5 Cauterize o cone ao nível do orifício.

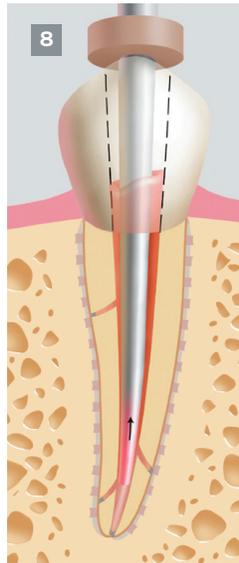


6 Escolha o condensador manual Buchanan no tamanho adequado e utilize a ponta em aço inoxidável para condensar firmemente a guta-percha no orifício.

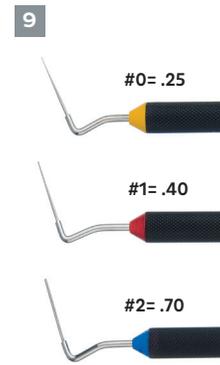
Técnica de condensação de onda contínua (Continuous Wave™)



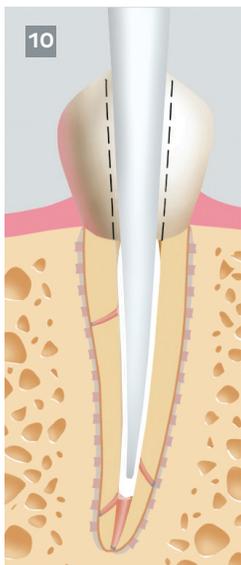
Coloque o condensador de aquecimento no cone; ative o aquecimento e condense na fase downpack tirando o dedo do interruptor de aquecimento e continuando a exercer pressão apical por 10 segundos.



Ative o interruptor de aquecimento por 1 segundo para disparar um impulso, espere 1 segundo e remova o condensador de aquecimento.



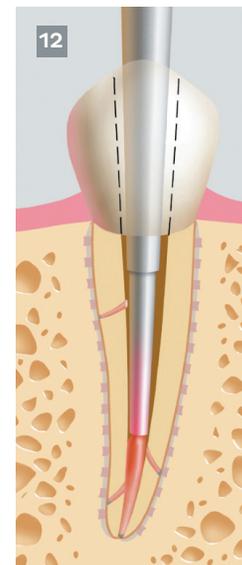
Escolha o condensador manual Buchanan adequado e, utilizando a ponta de NiTi, condense a guta-percha apical removendo qualquer material aderente às paredes do canal.



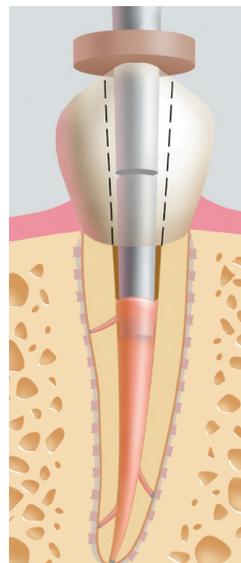
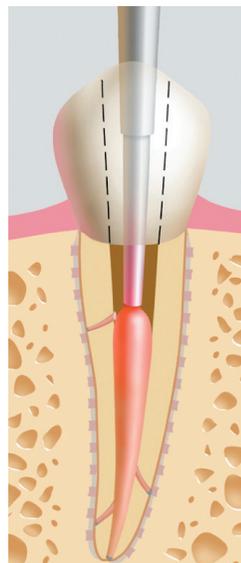
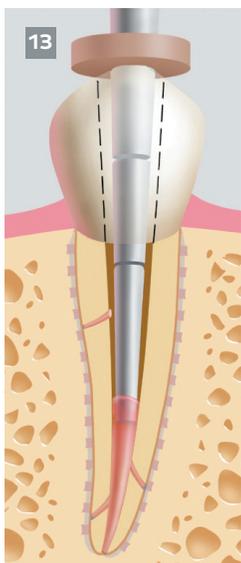
Aplique lentamente mais selante no espaço Backfill com a ponta de um cone de papel.



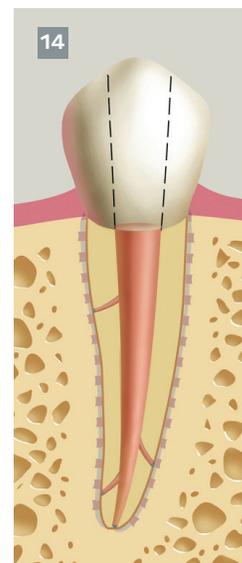
Expulse uma pequena quantidade de material para aquecer a agulha.



Coloque a agulha do dispositivo Backfill no canal curto com o material condensado, espere 5 segundos até a agulha reaquecer. Preencha metade do canal com Backfill. Com a ponta de NiTi do condensador manual Buchanan, condense o material.



Volte a inserir a agulha, espere 5 segundos para reaquecer, preencha até ao orifício do canal no espaço Backfill.



Escolhe o condensador manual Buchanan no tamanho adequado e utilize a ponta em aço inoxidável para condensar firmemente a guta-percha no orifício.