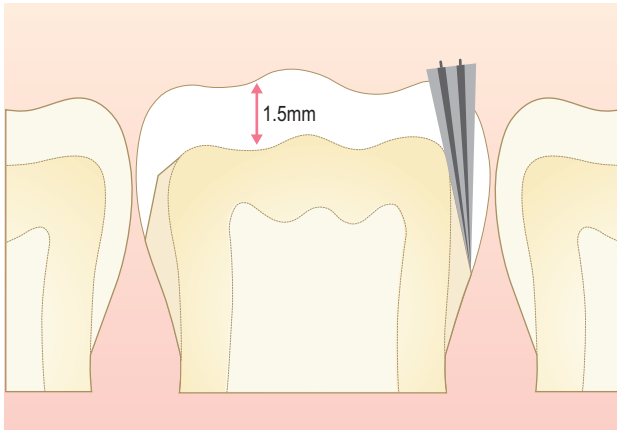


**Rycina 5.5 A** Zastosowanie korony stalowej po leczeniu metodą pulpotomii. **A** Cement tlenkowo-cynkowo-eugenolowy (IRM) został przykryty cementem szkło-jonomerowym **B**, który posłużył jako materiał do odbudowy korony przed preparacją zęba pod koronę. **C** Opracowano powierzchnie styczne w celu wyłączenia z kontaktu z zębami sąsiednimi, obniżono powierzchnię żującą o 1,5 mm. **D** Sprawdzenie dostosowania korony przez umieszczenie jej na zębie – najpierw od strony językowej, następnie na policzkowej. **E** Korona jest napełniana szkło-jonomerowym cementem lutującym. **F** Umieszczenie korony na zębie i dociśnięcie palcem. **G, H** Prawidłowa odbudowa powinna spełniać swoją funkcję do momentu fizjologicznej wymiany zęba.



**Rycina 5.6** Zakres preparacji powierzchni stycznych i żującej konieczny przy stosowaniu koron stalowych. Podczas opracowania powierzchni stycznych w okolicy dodziąsłowej ważne jest, aby nie pozostawić stopnia, który może powodować duże trudności podczas osadzania korony.

4. Wystarczające jest niewielkie opracowanie powierzchni językowej i policzkowej, z wyjątkiem przypadków, w których występuje rozwinięty guzek Carabelliego itp. Opracowanie to powinno być ograniczone do minimum, gdyż te powierzchnie są istotne dla retencji korony.
5. Odpowiedni rozmiar prekonturowanej korony dobiera się na podstawie szerokości mezjalno-dystalnej zęba.
6. Przymierzając koronę przed osadzeniem, należy zwrócić uwagę, aby nie wchodziła więcej niż 1 mm poddziąsłowo. Jeżeli wystąpi nadmierna anemizacja dziąsła wokół zęba, długość korony należy zredukować. Brzegi trzeba wygładzić białym kamieniem.
7. Zacementowanie korony za pomocą cementu szkło-jonomerowego lub karboksylowego. Jeśli ząb odbudowano przed zacementowaniem korony, można użyć lutującego cementu szkło-jonomerowego do cementowania, inaczej powinno się stosować cement szkło-jonomerowy do wypełnień. Ze względu na niewielkie rozmiary należy uważać, by nie upuścić korony podczas cementowania. Nadmiar cementu należy usunąć, a wokół brzegów korony umieścić warstwę wazeliny na czas utwardzania materiału.