

BUDOWA ZĘBA

ZĘBINA

ZNAJDUJE SIĘ POD SZKLIWEM I STANOWI GŁÓWNĄ MASĘ ZĘBA. JEST BARDZIEJ MIĘKKA OD SZKLIWA I ZAWIERA KANALIK ZĘBINOWY.

OCHRONA MIAZGI PRZED SZKODLIWYMI CZYNNIKAMI ORAZ PRZEWODZENIE BODŹCÓW BÓLOWYCH

DZIAŚŁO

MIĘKKA TKANKA OTACZAJĄCA SZYJKI ZĘBÓW, KTÓRA PRZYLEGA DO KORZENI.

OCHRONA KORZENI ZĘBÓW PRZED INFEKCYJAMI ORAZ STABILIZACJA ZĘBÓW W JAMIE USTNEJ.

MIAZGA

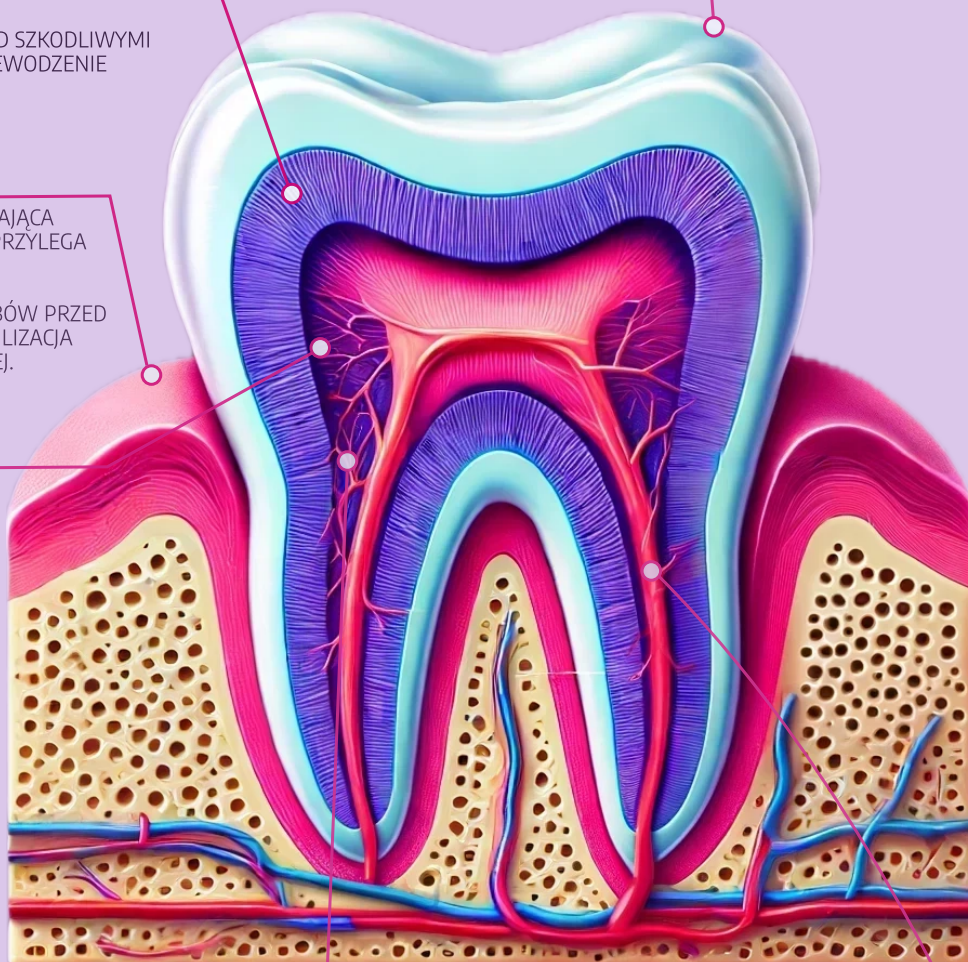
MIĘKKA TKANKA WYPEŁNIAJĄCA KOMORĘ ZĘBA I KANAŁY KORZENIOWE, ZAWIERAJĄCA NERWY ORAZ NACZYNNIA KRWIONOŚNE.

ODŻYWIANIE ZĘBA, PRZEWODZENIE BODŹCÓW CZUCIOWYCH ORAZ URUCHAMIANIE REAKCJI OBRONNYCH W ODPOWIEDZI NA ZAGROŻENIA.

SZKLIWO

NAJTWARDSZA SUBSTANCJA W ORGANIZMIE, POKRYWAJĄCA KORONĘ.

OCHRONA PRZED USZKODZENIAMI MECHANICZNYMI I CHEMICZNYMI.



KORONA

KORZEŃ

KANAŁ KORZENIOWY

PRZESTRZEŃ W KORZENIU ZĘBA, PRZEZ KTÓRĄ PRZECHODZI MIAZGA.

UMOŻLIWIA KOMUNIKACJĘ MIĘDZY MIAZGĄ A OTOCZENIEM, TRANSPORTUJĄC NACZYNNIA KRWIONOŚNE I NERWY.

NERWY I NACZYNNIA

NERWY I NACZYNNIA KRWIONOŚNE ZNAJDUJĄ SIĘ GŁÓWNIE W MIAZDZE ZĘBA. MIAZGA JEST MOCNO UNACZYNNIONA I UNERWIÓNA, CO SPRAWIA, ŻE JAKIEKOLWIEK PROCESY ZAPALNE I REAKCJI OBRONNYCH W TEJ TKANCE PROWADZĄ DO INTENSYWNEGO BÓLU.

NERWY PRZEWODZĄ SYGNAŁY CZUCIOWE, A NACZYNNIA KRWIONOŚNE DOSTARCZAJĄ SKŁADNIKÓW ODŻYWCZYCH ORAZ TLENU DO KOMÓREK MIAZGI.



DENTAL PROCESS