

Aloemega är en serie munvårdsprodukter utvecklade i Sverige för en bättre munhälsa. Vår första produkt är en tandkräm med frisk smak och en unik kombination av ingredienser speciellt anpassade för tänderna och munnens känsliga slemhinnor.

Tandkrämen innehåller bland annat ett extrakt av växten Aloe vera som har antiinflammatoriska egenskaper, havtorn (omega-7) för dess positiva effekter på munslemhinnan och propolis som är ett naturligt antibakteriellt ämne hämtat från bikupan. Självlärt innehåller tandkrämen även fluor som är viktigt för att förebygga karies.

Aloemega Toothgel är en miljövänlig tandkräm och innehåller **EJ** triclosan eller NLS (natrium laurylsulfat).

Inga djurförsök har använts varken för ingredienser eller den färdiga tandkrämen under utvecklingen av produkten.

På vår hemsida www.aloemega.com hittar du mer information om våra produkter.



Nedan finns en kortfattad information om munnens olika delar och deras funktion.



Tandens synliga del kallas krona medan den del av tanden som fäster i tandkött och käkben kallas rot. Där krona och rot möts, i nivå med tandkötet, finns tandhalsen.

Tanden har tre lager. Det yttre lagret är emaljen vilken är kroppens hårdaste material. Emaljen är fäst på tandbenet och under denna finns pulpan med nerver och blodkärl.

Mjölktänderna brukar börja komma fram vid 6 månaders ålder medan de permanenta tänderna dyker upp stegvis från 6 till 13 års ålder. Till skillnad från 20 mjölktänder rymmer munnen hos en vuxen 28-32 tänder.

Tänderna utsätts ständigt för påfrestningar orsakat av sådant vi äter och dricker men även av till exempel tandborstning och tandkräm. För att få behålla tänderna livet ut krävs att vi sköter om vår munhygien dagligen och använder rätt produkter för detta.



Tandkött kallas också gingiva och är den vävnad som bekläder tandbenet runt tänderna. Tandköttet är väl förankrat i underliggande vävnad och skapar en förslutning runt tänderna. Tandköttet skall klara av många påfrestningar bland annat från maten vi tuggar och regelbunden tandborstning.

Fickan mellan tänderna och tandkött är en idealisk miljö för mikroorganismer. Vilka bakterier som finns där beror bland annat på hur väl vår munhygien sköts. Ett friskt tandkött är fast, blöder inte, ansluter väl runt tänderna och har en jämn blekrosa färg. Även tandköttet kräver daglig omvårdnad för att hålla sig friskt.



Munnens insida liknar huden i uppbyggnad men istället för det skyddande lager som huden har är munnen en slemhinna. Genom ett sekret som utsöndras från slemkörtlar vilka mynnar på slemhinnans yta hålls munslemhinnan fuktig. I munslemhinnan finns sinnesceller som känner smärta, beröring och temperatur.

Tre stora spottkörtlar producerar det mesta av vår saliv. Under ett dygn produceras normalt en halvliter saliv. Saliven är mycket viktig för vår munhälsa. Bland annat reglerar saliven pH, spolar bort födoämnesrester, löser smakämnen och underlättar sväljning. Saliven innehåller ämnen som binder vatten, har smörjande och skyddande effekt på slemhinnor och tänder men även olika antibakteriella ämnen. Munslemhinnan är känsligare än huden och det är viktigt att välja munvårdsprodukter som inte irriterar utan vårdar.



Med hjälp av tungan bearbetar vi födan och formar ljud när vi talar och sjunger. Det är också genom tungans smakceller eller smaklökar som vi kan känna smak av sött, beskt, surt, salt och umami (glutamat). Smaklökarna finns i små knoppar på tungans ovansida vilka kallas tungpapiller. Tongan har även känselkroppar likt dem i huden.

Tungan är en slemhinneklädd muskel som är fäst vid munbotten, underkäken och tungbenet. Detta gör att tungan är den enda skellettfasta muskel i kroppen som inte har fäste i båda ändar.

På tungan finns mängder med bakterier som främjar plackbildning på tänderna och som kan bidra till dålig andedräkt genom att de producerar illaluktande ämnen. Daglig rengöring av tungan är viktig för att minska belastningen av skadliga bakterier i munhålan.

