



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE SERVICIOS EDUCATIVOS
DIRECCIÓN DE APOYOS A ESTUDIANTES
DIVISIÓN DE PRESTACIONES Y ATENCIÓN A LA SALUD
DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A LA SALUD**

LA SALIVA



Es un líquido transparente que hidrata la boca las 24 horas del día.

Esta constituida de 99% de agua y de 1% por moléculas orgánicas e inorgánicas.

Se produce en las glándulas salivales mayores 93% y de las glándulas salivales menores un 7% . De 1 a 1.5 litros al día.

Lubricar y mantener húmeda la cavidad bucal, mucosas y dientes ayudando a la correcta fonación y a la deglución de los alimentos.

También modula selectivamente la adhesión de los microorganismos a las superficies de los tejidos orales, lo que contribuye al control de la colonización de bacterias y hongos.

Ayuda a la formación del bolo alimenticio por la acción de las enzimas que presenta. Asimismo, facilita a la deglución.

Tiene un factor de crecimiento epidérmico que ayuda en la cicatrización de tejidos orales.



Su acción antibacterina y antifúngica mediante las inmunoglobulinas (IgA) actúan como anticuerpos salivales. Las histatinas son un compuesto de sustancias antimicóticas y antimicrobianas.

Las concentraciones de calcio y fosfato presentes en la saliva constituyen un mecanismo natural de defensa contra la disolución del diente, así como favorecen la remineralización del esmalte levemente dañado.

**SERVICIO MÉDICO
CENTRAL ZACATENCO**

**ODONTOLOGÍA
DRA. JENNIFER GODDARD ESQUINCA
5557296000 ext 54781**