



NOMBRE DE LA ALUMNA: YESSICA DE LA CRUZ GOMEZ BERNAL

NOMBRE DE LA PROFESORA: BIATRIZ LOPEZ LOPEZ

NOMBRE DEL TRABAJO: DIGESTION DE CARBOHIDRATO

NOMBRE DE MATERIA: BOQUIMICA

CUATRIMESTRE: 1ERO A

DIGESTION DE LOS CARBOIDRATOS

EN LA BOCA, LA AMILASA SALIVAL, ACTUA SOBRE EL ALMIDON HIDROLIZANDO LAS AMILO PECTINAS.

EN LA MASTICACION SE PROVOCA LA RUPTURA DE LAS PARTICULAS ALIMENTICIAS Y DE ESTA MANERA SE VE FAVORECIDA LA ACCION DE LA SALIVA SOBRE LOS ALIMENTOS

DESDE BOLO PASA AL ESTOMAGO DONDE SIGUE LA DEGRADACION DE LOS ALIMENTOS Y ACTUAN EL JUGO INTESTINAL, PANCREATICO Y LA BILIS

LAS DEXTRINAS Y OLIGOSACARIDOS QUE HAN QUEDADO DE LA DIGESTION SALIVAL SON ATACADOS POR DIFERENTES ENZIMAS ESPECIFICAS PARA CADA TIPO DE FRAGMENTO.