

El trabajo presente trata sobre los microorganismos que se pueden encontrar en las axilas, un estudio teórico sobre las enfermedades que podemos encontrar en las axilas y de las consecuencias que puede acarrear en la vida cotidiana. La siguiente investigación ha sido elaborada por dos alumnas de La Anunciata Ikastetxea por la rama de ciencias en el curso 2008/2009, con la ayuda de nuestro coordinador Juan Carlos Lizarazu.

En primer lugar, buscamos un tema acorde con nuestros intereses. Nos decidimos por el estudio de las bacterias de las axilas. Hemos comenzado el trabajo buscando información sobre las bacterias y las enfermedades que podemos encontrar en las axilas. Hemos continuado el trabajo realizando un plan de estudio para poder analizar las axilas de diferentes personas antes de lavarse, después lavarse y tras utilizar desodorante o antitranspirante. Las pruebas se han realizado a diferentes personas y en diferentes días y hemos analizado la U.F.C (Unidad Formadora de Colonias). Los parámetros que hemos analizado son parámetros microbiológicos.



Hemos estudiado además las actividades físicas que realizan los encuestados para ver si hay relación entre el ejercicio físico y los microorganismos que hay en las axilas y las posibles enfermedades.

Tras todo el trabajo final hemos procedido a la redacción de un proyecto final, en el que se ha recogido toda la información, datos, conclusiones y soluciones obtenidos.

Mediante este trabajo hemos podido comprobar los tipos de microorganismos que se encuentran en las axilas de los jóvenes, si existe alguna relación con la existencia de estos microorganismos con el ejercicio físico realizado, con la utilización de desodorantes y antitranspirantes, o entre hombres y mujeres.

También hemos trabajado la aparición de enfermedades, las causas de que aparezcan y en las condiciones que aparecen.