



XXVI Comunicaciones Científicas y Tecnológicas

Orden Poster: CM-029 (ID: 1954)

Autor: Gomez, Isaac Francisco

Título: Perfil diurno de la concentración de cortisol salival en jóvenes sanos con un enfoque de género

Director: Juarez, Rolando Pablo Alejandro

Palabras clave: cortisol, saliva, genero, publicaciones científicas

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Cyt - Pregrado

Periodo: 01/03/2021 al 01/03/2022

Lugar de trabajo: Facultad De Odontología

Proyecto: (18J001) Perfil diurno de la concentración de cortisol y alfa-amilasa salival en jóvenes sanos con un enfoque en las variaciones individuales

Resumen:

En la literatura internacional, se encuentran trabajos donde diferentes autores investigaron las variaciones diurnas del Cortisol salival (Corts). Sin embargo, la relación entre Corts y género todavía es controversial. El principal objetivo de este trabajo fue describir la producción científica internacional escrita en relación con el Corts con un enfoque de género. Se realizó una investigación documental, mediante el análisis bibliométrico de las publicaciones científicas. Todos los datos se obtuvieron a través de base de datos online: MEDLINE y se analizaron en Microsoft Excel, Publish or Perish y VOSviewer. El total de las publicaciones encontradas en el periodo 1990-2020, fue de 430 con un crecimiento desparejo.

Los autores más productivos fueron de países europeos, agrupados en 8 redes principales de coautoría. Kirschbaum (Alemania) fue el autor con más trabajos publicados y presentó una fuerza de enlace total de 44. Predominó la autoría única (85,57%) y el número promedio de autores por artículo, en todo el periodo de estudio fue de 5,30. Entre los temas más estudiados estuvieron relacionados con estrés (51,39%), factores y características sexuales (29,30%) y relaciones interpersonales (21,39%). De las 198 revistas científicas con publicaciones sobre la temática, la que presentó mayor número de trabajos (16,74% del total) fue Psychoneuroendocrinology. Los países más productivos fueron: Estados Unidos (23,95%), Reino Unido (8,37%) y Alemania (6,28%). Basados en las crecientes inquietudes sobre el Corts, este trabajo proporcionó una visión holística sobre la investigación del fluido oral en las últimas décadas.