

ABSTRAK

Nama : Pratiwi Rapih Astuti Natsir
Program Studi : Pendidikan Dokter Umum
Judul : Pengaruh Pajanan Musik Klasik Terhadap Nafsu Makan Tikus Galur Wistar

Musik klasik diduga memengaruhi fisiologis modulasi melalui nafsu makan. Namun, belum ada penelitian yang secara langsung membahas efek musik klasik terhadap nafsu makan. Penelitian ini dilakukan secara eksperimental pada 36 tikus galur wistar dewasa dibagi dalam dua kelompok. Satu kelompok tikus dipajankan musik klasik selama lima belas hari dan kelompok lainnya tidak dipajankan musik. Hasilnya menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan bermakna rerata jumlah makanan yang dikonsumsi perhari antara kedua kelompok ($p = 0,148$). Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa tidak terdapat hubungan antara pajanan musik klasik dan nafsu makan pada tikus galur Wistar.

Kata kunci: Musik klasik, nafsu makan, tikus

ABSTRACT

Name : Pratiwi Rapih Astuti Natsir
Study Programme : General Medicine
Title : The Effect of Classical Music Exposure on Food Appetite of The Wistar-Strained Rat

Classical music is hypothesized influence physiology through appetite modulation. But, there hasn't been a study directly investigating the effect of classical music on food appetite. This study was conducted experimentally to 36 adult Wistar-Strained rats into two groups. One group rats was exposed to classical music for fifteen days and other group didn't get music exposure. The result showed no significant difference on mean of food consumed per day between two groups ($p = 0,148$). The conclusion of this study is that there is no association between classical music exposure and food appetite in Wistar-Strained rats.

Keywords: Classical music, food appetite, rat