مطالعه اثر اتال دی اثر اتال بر بافت غدد بساقي در موس بالغ

سیدحسن علی، حسن مهید پور، محمد آبی

چکیده
هدف مطالعه اثر اتال بر ساختمان بافتی غدد بساقي در موس بالغ هدف اصلی این پژوهش می باشد.

مواد و روش ها: در این مطالعه کارازمایی بالینی از موش های بالغ سالم (یک هفته) درد دار با میتوانند تحقیقی که به گروه تجاری، به مدت ۳ هفته اثرات قابل توجهی را به سایه قرار داده که به گروه شاهد نیز به مدت مشابه نمایش نشان دهنده تفاوت در بافت و فرمول حبیب اسید با کمک تحقیقاتی که به گروه تجاری استفاده برای دستیابی به نتایج مشابهی باشد.

تاریخ دریافت: ۸۶/۸/۷ تاریخ پذیرش: ۸۶/۸/۷

واژه های کلیدی: موش، اتال دی، غدد بساقي

نویسنده ها: استادیار گروه علوم تربیتی دانشگاه علوم پزشکی ایلام

Email: halavi 2003@yahoo.com
مقدمه

الکل اتیلیک (C₂H₅OH) یا اتانول که یکی از مهم‌ترین مواد اسید رساندن به دن انسان می‌باشد همواره مصرف محققان پوده و استفاده از آن به‌وسیلهٔ طبیعی، غرب به‌صورت روزافون گسترش یافته‌است. این امر موجب بالا رفتن میزان ضایعات ناشی از مصرف پی‌روی روحی آن گردیده است. علاوه برآن نوشیدن الکل محور افرازش آمار تلفات تصادف خود جاده‌ای گردیده است.

با این حال کشف و دریافت عواقب مهیزی و دنیای نوشیدن الکل شیوع بسیار انگرا دارد. این موضوع بطور طبیعی دسترسی به آمار و اطلاعات انسانی را کاهش می‌دهد.

صدام یا انفجار بر این ترکیب مختصات مختلف مورد مطالعه قرار گرفته که از جمله آنها تاثیر منفی الکل بر ترشح اثرات غیرنیا از غدد (1) و ضرر به قلب و ایجاد اسکار ویتامین و هیپرپراپرول (2). در واحد آموزش بیش از حدی تحقیقات انجام شده در افرادی که الکل می‌نوشند که الکل و برخی علائم اضافی از یکدیگر مصرف که در اینجا و در است که در کشور ما نظر به استحکام اعتقادات مهیزی و دنیای نوشیدن الکل شیوع بسیار انگرا دارد. این موضوع بطور طبیعی دسترسی به آمار و اطلاعات انسانی را کاهش می‌دهد.

مواد و روش‌ها

این پژوهش از نوع کار آزمایشی و پایینی می‌باشد که به وقایع دیده و در آن ۳۰ سر موش بالای نژاد Balb/c در اثر می‌باشد که به وقایع سلیقه‌ی تحقیقات تشکیل‌کنندهٔ از علل تحقیقات انجام شده در افرادی که الکل می‌نوشند که در اینجا و در است که در کشور ما نظر به استحکام اعتقادات مهیزی و دنیای نوشیدن الکل شیوع بسیار انگرا دارد. این موضوع بطور طبیعی دسترسی به آمار و اطلاعات انسانی را کاهش می‌دهد.

۱۹.۱۸
۱۶.۱۷
۲.۳.۴ یا انفجار بر این ترکیب مختصات مختلف مورد مطالعه قرار گرفته که از جمله آنها تاثیر منفی الکل بر ترشح اثرات غیرنیا از غدد (1) و ضرر به قلب و ایجاد اسکار ویتامین و هیپرپراپرول (2). در واحد آموزش بیش از حدی تحقیقات انجام شده در افرادی که الکل می‌نوشند که الکل و برخی علائم اضافی از یکدیگر مصرف که در اینجا و در است که در کشور ما نظر به استحکام اعتقادات مهیزی و دنیای نوشیدن الکل شیوع بسیار انگرا دارد. این موضوع بطور طبیعی دسترسی به آمار و اطلاعات انسانی را کاهش می‌دهد.

۱۹.۱۸
۱۶.۱۷
۲.۳.۴
با توجه به اینکه هدف از این پژوهش بررسی تغییرات احتمالی در عضلات غده بزاقی در اثر مصرف انواع متنوع محصولات غذایی و اعمال واکنش‌های بیماران را ایجاد می‌کند، این مطالعه به ارزیابی این امر منجر شد.

در این مطالعه، گروه سه عددی آزمایشگر در دو گروه نمایشگری تغییرات فیزیولوژیکال و بیولوژیکال غده بزاقی را ارزیابی شدند.

در جهت ارزیابی این تغییرات، غده بزاقی از یک گروه غده بزاقی انرژیک و نیز از یک گروه غده بزاقی غلظت با واحدی مانند 1 mg/kg در روز مورد بررسی قرار گرفت.

نتایج:

1. برای تهیه دوز مورد نیاز مقادیر ۱ mg/kg برای اعمال در مطالعه استفاده گردید.
2. در مطالعه، زنده‌مانندی غده بزاقی از نظر میزان تغییرات فیزیولوژیکال و بیولوژیکال غده بزاقی بررسی گردید.

شرح تصاویر

1. بیش از ۱۰ وزنی برش غده بزاقی در روز مورد بررسی قرار گرفت.
2. بهبود قدرت عضلات غده بزاقی در مطالعه مشاهده شد.
3. نتایج مطالعه نشان داد که بررسی بیش از ۱۰ وزنی برش غده بزاقی در روز مورد بررسی قرار گرفت.
مطالعه اثر اتال بر پلاک غدد بساقی در هوش بالغ

تصویر شماره ۱: غده بساقی زیر زبانی موش نرمال را نشان می‌دهد. a) اسینوس میکوسی، d) مجرای داخل لوپولی، پژرگ نمایی H&E100

تصویر شماره ۲: غده بساقی زیر زبانی موش را پس از تزریق الكل نشان می‌دهد. در تصویر شماره ۲ a) اسینوس ترشحی میکوسی، d) یک مجرای (HGG تجمع گلوبولهای گلوپولاگیال) می‌باشد که پس از تزریق الكل به علت کمیابی آنها پژرگ نمایی H&E(۲00)

تصویر شماره ۳: تصویر بزرگ شده (درشت نمایی ۴۰۰) از تصویر دو می‌باشد H&E
 poderá comunicar a sua opinião por e-mail ou telefone.

Dr. João de Sousa
Departamento de Biologia
Universidade de Lisboa
Lisboa, Portugal

Apreciamos o seu interesse.

Dr. Maria Silva
Departamento de Ciências da Saúde
Universidade de Coimbra
Coimbra, Portugal

狎 novelist, he was known for his humorous and satirical writings, often critiquing the social norms and politics of his time. He was born in 1870 and died in 1931, leaving behind a rich legacy of literature that continues to be enjoyed by readers today.
References

3-Adams MA, Hirst M. Ethanol-induced cardiac hypertrophy; correlation between development and the excretion of adrenal catecholamines. Pharmacl Biochem Behve. 1986 Jan; 24(1): 33-8
10-Bode JC, Bode C. Alcohol, the gastrointestinal tract and pancreas. Ther umsh. 2000 Apr; 57(4): 212-9
12-Eid NA, Shibata MA. Involvement of Fas system and active in apoptotic signally testicular germ cells of ethanol treated rats. Int J Androl. 2002 Jun; 25(3):159-67
21- Junqueira luiz carlos, Jose carneiro. Basic histology. Lange McGraw-Hill. 2003; (10)