

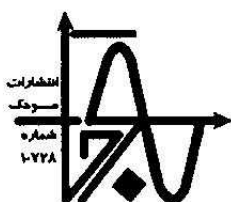
خاصیت ضد چسبندگی آووکادو/سویا

در حفره صفاقی خرگوش

تالیف:

عقیق غنوی

امیر لریستانی



انتشارات موجک



سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران

سرشناسه: غنوی، عقیق، ۱۳۷۴-

عنوان و نام پدیدآور: خاصیت ضد چسبندگی آووکادو/ سویا در حفره صفاقی خرگوش/ تالیف عقیق غنوی، امیر لرستانی.

مشخصات نشر: تهران: انتشارات موجک، ۱۴۰۰.

مشخصات ظاهری: ۷۲ ص.: مصور (بخشی رنگی).

شابک: ۳-۳۳۳-۹۹۴-۶۰۰-۹۷۸، ۴۸۰۰۰۰ ریال

وضعیت فهرست نویسی: فیبا

یادداشت: کتابنامه: ص. [۶۵] - ۷۲.

موضوع: شکم -- زخم‌ها و آسیب‌ها

موضوع: Abdomen -- Wounds and injuries

موضوع: شکم -- جراحی -- عوارض و عواقب

موضوع: Abdomen -- Surgery -- Complications

موضوع: سویا -- خواص درمانی -- آزمایشگاه‌های بالینی

موضوع: Soybean -- Therapeutic use -- Case studies

موضوع: آووکادو -- خواص درمانی -- گزارش‌های بالینی

موضوع: Avocado -- Therapeutic use -- Case studies

موضوع: حیوان‌های آزمایشگاهی -- کالبدشناسی -- دستنامه‌های آزمایشگاهی

موضوع: Laboratory animals -- Anatomy -- Laboratory manuals

شناسه افزوده: لرستانی، امیر، ۱۳۷۲-

رده بندی کنگره: RD۵۴۰

رده بندی دیویی: ۶۱۷/۵۵۰۴۴

شماره کتابشناسی ملی: ۷۶۴۶۴۹۱

انتشارات موجک

واتساپ: ۰۹۳۶۳۰۳۱۲۵۸ کانال: telegram.me/mojak1

تلفن مرکز پخش: ۰۲۶۳۲۷۰۵۳۱۸ - ۰۲۶۳۲۷۲۱۸۱۹ - ۰۲۱۶۶۱۲۷۵۹۳ - ۰۲۱۶۶۴۲۹۷۳۳

ایمیل: mojakpublication@yahoo.com

سایت: www.mojak.ir



انتشارات
موجک
شماره
۵۷۷۸

عنوان: خاصیت ضد چسبندگی آووکادو/ سویا در حفره صفاقی خرگوش

تالیف: عقیق غنوی، امیر لرستانی

مشخصات ظاهری: ۷۲ صفحه، قطع وزیری

چاپ اول: تابستان ۱۴۰۰، تیراژ: ۵۰۰ جلد

قیمت: ۴۸۰۰۰۰ ریال، شابک: ۳-۳۳۳-۹۹۴-۶۰۰-۹۷۸

کلیه حقوق مادی و معنوی این اثر برای انتشارات موجک محفوظ است. هیچ شخص حقیقی و حقوقی حق چاپ و تکثیر

این اثر را به هر شکل و صورت اعم از فتوکپی، چاپ کتاب و ... را ندارد. متخلفین به موجب بند ۵ ماده قانون حمایت از

ناشرین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۱	پیش گفتار.....
۳	فصل اول: مدل حیوانی خرگوش.....
۳	۱-۱ مقدمه.....
۴	۲-۱ اهداف.....
۴	۳-۱ فرضیه ها.....
۵	۴-۱ مدل های حیوانی در تحقیقات.....
۵	۵-۱ مدل حیوانی خرگوش.....
۶	۶-۱ مزایای استفاده از خرگوش به عنوان مدل حیوانی مناسب جهت تحقیقات.....
۶	۷-۱ نکات مهم در استفاده از مدل حیوانی خرگوش.....
۶	۸-۱ آناتومی محوطه شکمی.....
۶	۱-۸-۱ حفره شکمی.....
۷	۲-۸-۱ عضلات دیواره شکم.....
۸	۳-۸-۱ خط سفید.....
۸	۴-۸-۱ خون رسانی دیواره شکمی.....
۱۰	۵-۸-۱ اعصاب دیواره شکمی.....
۱۱	۹-۱ آناتومی دستگاه گوارش.....

۱۳	فصل دوم: صفاق
۱۳	۱-۲ پرده صفاق
۱۴	۲-۲ مایع صفاقی
۱۵	۳-۲ چسبندگی های صفاق
۱۵	۴-۲ عوامل ایجاد کننده چسبندگی ها
۱۶	۵-۲ علائم چسبندگی های صفاقی
۱۶	۶-۲ عوارض چسبندگی های صفاقی
۱۷	۷-۲ انسداد روده
۱۷	۸-۲ دردهای محوطه شکمی و لگنی
۱۹	۹-۲ بیماری زایی چسبندگی های صفاقی
۱۹	۱۰-۲ ترمیم صفاق
۱۹	۱۱-۲ سلول های دخیل در فرآیند ترمیم
۲۱	۱۲-۲ چگونگی تبدیل ترمیم صفاق به چسبندگی
۲۴	۱۳-۲ تشخیص چسبندگی
۲۵	۱۴-۲ درمان چسبندگی
۲۵	۱۵-۲ چسبندگی کولون
۲۵	۱۶-۲ سبب شناسی و پاتوژنز
۲۵	۱-۱۶-۲ تشخیص
۲۶	۲-۱۶-۲ درمان
۲۶	۱۷-۲ سلکو کیب
۲۶	۱-۱۷-۲ مکانیسم اثر
۲۷	۲-۱۷-۲ عوارض جانبی
۲۷	۱۸-۲ عصاره آوو کادو/سویا (پیا سکلیدین)
۲۸	۱-۱۸-۲ مکانیسم اثر
۲۸	۲-۱۸-۲ عوارض جانبی

فصل سوم: مروری بر تحقیقات انجام شده ۲۹

فصل چهارم: مواد و روش کار ۳۳

۴-۱ نوع مطالعه ۳۳

۴-۲ تهیه آووکادو/سویا (پیاסקلیدین) ۳۳

۴-۳ تهیه سلکو کسپ ۳۳

۴-۴ جراحی و گروه بندی ۳۴

۴-۵ تهیه مقاطع بافتی از کولون ۴۱

۴-۵-۱ ثابت کردن ۴۱

۴-۵-۲ آبگیری ۴۱

۴-۵-۳ آغشته سازی ۴۲

۴-۵-۴ مقطع گیری ۴۲

۴-۵-۶ چسباندن ۴۲

۴-۵-۷ رنگ آمیزی ۴۲

۴-۶ ارزیابی های ماکروسکوپی و هیستوپاتولوژیک ۴۳

۴-۷ تجزیه و تحلیل داده ها ۴۴

فصل پنجم: یافته ها ۴۵

۵-۱ مقدمه ۴۵

۵-۲ ارزیابی های ماکروسکوپی و هیستوپاتولوژیک ۴۵

فصل ششم: جمع بندی ۵۹

۶-۱ اهمیت مطالعه بر روی چسبندگی ۵۹

۶-۲ بحث پیرامون نتایج ۶۰

۶-۳ نتیجه گیری ۶۳

پیش‌گفتار

مهم‌ترین عارضه پس از جراحی شکم، ایجاد چسبندگی مابین اعضای داخلی می‌باشد. چسبندگی بافت همبندی است که معمولاً در روند مرحله التیام مابین دو سطح تخریش‌شده، ایجاد می‌گردد. عصاره آووکادو/سویا به علت خاصیت ضدالتهابی و ضد دردی که دارد، جهت درمان بسیاری از بیماری‌های مزمن خصوصاً مشکلات مفصلی و استخوانی کاربرد بسیاری دارد. از این‌رو، هدف از تالیف کتاب حاضر بررسی خاصیت ضد چسبندگی عصاره آووکادو/سویا در مقایسه با سلکو کسپ متعاقب تخریش تجربی در حفره صفاقی خرگوش بود.

در این مطالعه، ۳۶ قطعه خرگوش نر سفید نیوزلندی به طور تصادفی به ۳ گروه مساوی تقسیم شدند. در هر سه گروه محوطه شکمی باز و با استفاده از تیغ بیستوری دیواره شکمی و تامپون کولون جهت القای چسبندگی تخریش داده شد. گروه‌ها شامل: (A) شاهد (S): بدون دریافت دارو. ۲- تیمار با داروی سلکو کسپ (C): حیوانات این گروه داروی سلکو کسپ به مقدار ۳ میلی گرم به ازای هر کیلو گرم وزن بدن یک بار در روز بعد از غذا درمان شدند. ۳- تیمار با آووکادو/سویا (A): حیوانات این گروه با داروی آووکادو/سویا به صورت کپسول پیاسکلیدین به مقدار ۱۰ میلی گرم به ازای هر کیلو گرم وزن بدن یک بار در روز بعد از غذا درمان شدند. در نهایت در روزهای ۱، ۳، ۷ و ۱۴ بعد از جراحی، هر نوبت سه قطعه خرگوش به صورت تصادفی انتخاب شده و پس از یوتانایز، به صورت ماکروسکوپی موضع تخریش، جهت بررسی معیارهای چسبندگی و وجود نقاط پتشی ارزیابی شد. همچنین کولون جهت ارزیابی‌های هیستوپاتولوژیک براساس معیارهای پرخونی، ارتشاح لنفوسیت، ارتشاح ماکروفاژ و چسبندگی مورد بررسی قرار گرفت.

در روزهای ۱، ۳ و ۷ تغییر معنی‌داری در پارامترهای مورد بررسی ماکروسکوپی و پاتولوژیک مشاهده نشد. در روز ۱۴ معیارهای ارتشاح لنفوسیت و چسبندگی (میکروسکوپی و ماکروسکوپی)

در گروه‌های درمان شده با سلکو کسیب و آووکادو/سویا کاهش معنی‌داری در مقایسه با گروه شاهد از خود نشان دادند ($P < 0.05$).

نتایج این مطالعه حاکی از این بود که آووکادو/سویا در مقایسه با داروی سلکو کسیب می‌تواند سبب بهبودی چسبندگی‌های حفره شکمی با عوارض جانبی بسیار کمتر از سلکو کسیب گردد.

شیوه سازماندهی کتاب حاضر به صورت زیر می‌باشد.

فصل اول: مدل حیوانی خرگوش

فصل دوم: صفاق

فصل سوم: مروری بر تحقیقات انجام شده

فصل چهارم: مواد و روش کار

فصل پنجم: یافته‌ها

فصل ششم: جمع‌بندی

در پایان، بر خود لازم می‌دانیم که از همه عزیزان و بزرگوارانی که در مراحل گوناگون آماده‌سازی این کتاب ما را یاری نموده‌اند، صمیمانه تقدیر و تشکر نماییم.

عقیق غنوی، امیر لرستانی

بهار ۱۴۰۰