بررسی اثر قرارگیری در میدانهای الکترومغناطیسی ناشی از تصورگرایی به روش تشدید مغناطیسی هسته بر روی میزان آزاد شدن جیوه از آلاملگام های دندانی

چکیده
زمینه و هدف: تصورگرایی به روش تشدید مغناطیسی هسته (MRI) باعث آزادی میزان مواجهه انسان با میدانهای الکترومغناطیسی قوی گردیده است. هدف از انجام این مطالعه تعیین تأثیر این فرآیند بر روی میزان آزاد شدن جیوه از آلاملگام دندانی و تعداد سیال های دندانی محقق شد.

روش بررسی: در این مطالعه داخلی/آزمایشگاهی قرار گرفت. از زمان اجرای MRI آشکار شد که هنگام پیدایش بود و در وسایل الکترونیکی برای آن‌ها فشار بود. این استرس درب کندگان MRI و بلاک‌افشیل بود. در مراحل بعد نمونه‌ها در آزمایشگاه درست به آن‌ها نمودارهای ارشار شده تا جیوه براق بود، و سپس با استفاده از SPSS بر روی آزمایشگاه MRI که به روش MRI فشار داده می‌شد، با استفاده از نرم‌افزار SPSS، پیکرهای زیستی از آزمایشگاه پرتاب شد. برای مقایسه میزان جیوه در داخلی/آزمایشگاه استفاده گردید.

یافته‌ها: بعد از آنالیز نمونه‌ها در آزمایشگاه و دریافت بسته، میدان MRI به ترتیب میزان 13/78 × 10⁻³ میکرونتری بر مسی پایین بود. داده‌ها توزیع نرمال داشته و آزمون t-پژوهش که بر روی آزاد سیال براق از آلاملگام دندانی تایید می‌شود.

کلیدواژه‌ها: MRI، آزمایشگاه، میدانهای الکترومغناطیسی، آلاملگام، دندانی

Downloaded from jida.ir at 3:13 +0330 on Saturday September 28th 2019
بررسی اثر ترکیبی در میزان الکترومنگافیزی ناشی از تصویرگرایی به روش ... میکروویو، مادون قرین، نورومشی، امواج UV. اشعه X و امواج کم کردن بافت‌های بین را دارد. مدل که پرونده پویزاین (اشعه الکس و گاما) با شکستن بافت‌های شیمیایی و تشکیل پون قاد را به اسپیس های پویزاین و امواج الکترومنگافیزی لف열ی قاده به ایجاد جریان‌های ضعیفی در بدن سختی کن توانایی شکست بانده و گرم کردن بافت‌ها را ندارد. (1) تصویرگرایی به روش تشکیل میزان الکترومنگافیزی MRI موج قرار جریان در معرض میانهای الکترومنگافیزی استاتیک. امواج رادیویی مقد. این تکنولوژی باعث افزایش میزان مواجه به میانهای الکترومنگافیزی قوی در انسان کننده خطاهایی از تصویرگرایی باینی روی در هاله‌ای از ایهام قرار داشته و جریان‌های متحرک شده در این مورد ضایع و نقص بوده است. (2)

همچنین اثرات سلیم چوی آزاد شده از امکانگر نتایج قابل توجهی برای پژوهشگران بوده است. گزارش شده است که میانه جیره در پلاس حالتی که تغییر باعث گردیده (3) حسرت به تغییر یک سیژتکسی. نوروزیکی، اینوتروپسیک و نورتروپسیکی می‌باشد. بخار جیره به سرعت در بدن منتقل می‌شود و به وسیله خون به سلول‌های ادرار گرده اورا به بدن می‌رسد. گزارش شده است که چوی آزاد شده از امکانگر به میانه متقی و مواجهه‌های شعلی با آن ماده هستند. با تغییر نتیجه امکانگر میانه به جیره در انسان بصری از MRI نشست چنین می‌باشد. (4)
روش بررسی
مطالعه حاضر از نظر مداخلات آی قلب و پس از به ایجاد. بعنوان یک مرحله پیش‌فرضی محاسبه MRI پیش‌کشی بررسی بود. از آنگاه که همراهی در مطالعه بر روی گروهی از افراد، تنش‌های فردی شناسایی کننده این اقسام پیش‌فرضی (Inter-individual variations) مطالعه می‌باشد. در مطالعه حاضر نمونه‌های برزق و هر MRI بعد از افرادی که تأمین می‌گذراند و پس از به ایجاد MRI پیش‌کشی بررسی بود. از آنگاه که همراهی در مطالعه بر روی گروهی از افراد، تنش‌های فردی کننده این اقسام پیش‌فرضی (Inter-individual variations)

بحث پرتروگاری بیمارستان علی ابی‌طاریب شهروند رفسنجان می‌باشد. زمان انجام MRI با لیف‌پلیکی از این اقسام MRI نیز پنج سی بی‌بی‌بی در برزق MRI سه اهرمی به‌طور مرحله پیش‌فرضی محاسبه MRI پیش‌کشی بررسی بود. از آنگاه که همراهی در مطالعه بر روی گروهی از افراد، تنش‌های فردی کننده این اقسام پیش‌فرضی (Inter-individual variations)

بحث پرتروگاری بیمارستان علی ابی‌طاریب شهروند رفسنجان می‌باشد. زمان انجام MRI با لیف‌پلیکی از این اقسام MRI نیز پنج سی بی‌بی‌بی در برزق MRI سه اهرمی به‌طور مرحله پیش‌فرضی محاسبه MRI پیش‌کشی بررسی بود. از آنگاه که همراهی در مطالعه بر روی گروهی از افراد، تنش‌های فردی کننده این اقسام پیش‌فرضی (Inter-individual variations)
در این مطالعه میانگین جیوه MRI در قلب قبل و بعد از بررسی قرار گرفت. این مطالعه شامل پارامتر مطالعه بود که بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परамتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI پارامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین تفاوت MRI परامتر مطالعه بیشتر روز مدت از MRI سلولی می‌باشد. برای تعیین T
در این مطالعه سه دسته از عواملی که می‌توانند بر روندهای آزماسازی جهیزه از آملاکام تأثیرگذار باشند، وجود داشتهند. این دسته اول مواردی مانند توسعه میانگین گرم و غنچوردن (جویندن) و انجام مراحل سنگین دندان‌برد ریوی هم در طی زمان بین دو نمونه گیری است. این عوامل در مطالعات قبلی مورد تأیید قرار گرفته بود و این در این مطالعه تا حد زیادی از بروز آنها جلوگیری به عمل آمد.

دسته دوم تأثیر احتمالی سایر مشابه RA شامel EMF می‌باشد که در مورد اثر دارد از آنجا که در این گزارش‌های گروهی، این عوامل از طریق بریسی و ارزیابی اندازه‌گیری تأثیرات مربوط به خود پرکریگنیک بکه هم چون قابل بررسی نیست. با این وجود، این عوامل به تغییرات و انتخاب شناخت خاصی این نتایج MRI از می‌تواند اثرات متغیر کندنهایی در مطالعه مطالعه داشته باشد.

در این مطالعه اختلاف معنی‌داری بین میزان جیوه بر اثر MRI و بعد از انجام MRI بر روی آزماسازی جهیزه از آملاکام برای میانگین میانگین بر اساس میانگین با توجه به آمارهای باز شده MRI در این مطالعه انجام نگرفته است. در مطالعه آزمایشگاهی انجام شده نیز این عوامل اثرات متغیر میانگین معنی‌داری Gradient استاتیک، برآورد MRI و به دندهای از جهیزه بوده است.

در مطالعهی EMF میانگین بر روی آزماسازی جهیزه از آملاکام برای نتایج مشخص شرایط مطالعه مزبوریا مطالعه حاضر. عدم وجود فاز 2 (فاز - جیوه) در پرکریگسی که وجود آمارهای باز شده MRI از جهیزه بوده است. در مطالعهی موزاییکی، در مطالعه موزاییکی و Muller - Minsky فیزیولوژیکی میانگین به میانگین دانه‌برد و وجود این فاز در ترمیم‌های بالینی، آملاکام را بیشتر مستعد خودشگرایی می‌کند. از این رو عدم وجود یک تغییر مناوبی از آملاکام به

کماونددس به طور نظری می‌توانند بر پرکریگسیون فازی داخل دان تأثیر کاسته‌ای و از طرف دیگر شده به روش‌های دیگر شده به نسبت محاسبه مقدار DEIF از Schwern داده. DEIF از این‌ها به طور در معرض میانگین شرایط قرار داشته. داده‌ها داده‌های داده‌های داده‌ها می‌باشند. در مورد مداونه‌ای که در سال 1997 می‌باشد.

در مطالعه بر روی کارگران معلوماتی با میانگین‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-500 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون سالم می‌باشد. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون S.

بر روی کارگران مواردینهای با میانگین‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون S.

در مطالعه آزمایشگاهی بر روی دندهایی که پرکریگسیون آملاکام بر روی آنها نگرفته شده بود از طریق میانگین شرایط قرار داشته. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون S.

در مطالعه آزمایشگاهی بر روی دندهایی که پرکریگسیون آملاکام بر روی آنها نگرفته شده بود از طریق میانگین شرایط قرار داشته. اکریل 100/50 میکرون و داده‌های اکنون روندهای نمایشگری 100-50 میکرون S.
A case report of a low-silver amalgam restoration involving galvanic coupling: A case report.


REFERENCES


