

پروتکل کارآزمایی بالینی مرکز ثبت کارآزمایی بالینی ایران

۱۴۰۵/۰۴/۰۶

تأثیر استفاده از روش آموزش تصویری بر میزان همکاری کودکان 6 تا 12 ساله اوتیسمی در معاینات و اعمال پیشگیرانه ی دندانپزشکی در مقایسه با کودکان اوتیسمی بدون آموزش

چکیده پروتکل

چکیده

این مطالعه با هدف ارزیابی روش آموزش تصویری (visual pedagogy) در معرفی یک وبزیت دندانپزشکی به کودکان اوتیسمی 6 تا 12 ساله که در مرکز اوتیسم یاوران زینب شهر اصفهان نگه داری می شوند، انجام گردید. این مطالعه به صورت دو سوکور میزان همکاری 40 کودک که بدون هیچگونه بیماری سیستمیک و ناتوانی جسمی به غیر از بیماری اوتیسم نبودند را برای 4 هدف (ورود به اتاق ونشستن روی صندلی دندانپزشکی؛ باز کردن دهان و نشان دادن دندانها، معاینه با آینه و فلوراید تراپی) ارزیابی کرده است. کودکان انتخاب شده به دو گروه 20 نفره مداخله و کنترل تقسیم شدند، که تنها گروه مداخله توسط مربیان مرکز و با استفاده از روش آموزش تصویری به صورت قدم به قدم و به مدت دو ماه با یک وبزیت دندانپزشکی آشنا میشدند. نتایج نشان دادند که آموزش تصویری در سه مورد (ورود به اتاق و نشستن روی صندلی دندان پزشکی، باز کردن دهان و نشان دادن دندانها و معاینه با آینه) موثر نبود. اما در هدف فلوراید تراپی میزان همکاری کودکان با استفاده از روش آموزش تصویری به طور معناداری افزایش یافت.

اطلاعات عمومی

نام اختصاری

اطلاعات ثبت در مرکز

شماره ثبت کارآزمایی در مرکز: IRCT2014102519665N1
تاریخ تایید ثبت در مرکز: 14-12-2014, 1393/09/23
زمان بندی ثبت: retrospective

آخرین بروز رسانی:

تعداد بروز رسانی ها: 0

تاریخ تایید ثبت در مرکز

14-12-2014, 1393/09/23

اطلاعات تماس ثبت کننده

نام

فیروزه نیلچیان

نام سازمان / نهاد

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

کشور

جمهوری اسلامی ایران

تلفن

+98 31 3792 2894

آدرس ایمیل

f_nilchian@dnt.mui.ac.ir

وضعیت بیمار گیری

بیمار گیری تمام شده

منبع مالی

دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

تاریخ شروع بیمار گیری مورد انتظار

2014-05-22, 1393/03/01

تاریخ پایان بیمار گیری مورد انتظار

2014-07-23, 1393/05/01

تاریخ شروع بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ پایان بیمارگیری تحقق یافته

خالی

تاریخ خاتمه کارآزمایی

خالی

عنوان علمی کارآزمایی

تأثیر استفاده از روش آموزش تصویری بر میزان همکاری کودکان 6 تا 12 ساله اوتیسمی در معاینات و اعمال پیشگیرانه ی دندانپزشکی در مقایسه با کودکان اوتیسمی بدون آموزش

عنوان عمومی کارآزمایی

تأثیر استفاده از روش آموزش تصویری بر میزان همکاری کودکان 6 تا 12 ساله اوتیسمی در معاینات و اعمال پیشگیرانه ی دندانپزشکی در مقایسه با کودکان اوتیسمی بدون آموزش

هدف اصلی مطالعه

پیشگیری

شرایط عمده ورود و عدم ورود به مطالعه

معیارهای ورود : بیماری اوتیسم توسط روانپزشک تایید شده باشد؛ توانایی برقراری ارتباط از طریق تکلم را داشته باشند. معیارهای خروج : هیچ بیماری غیر از اوتیسم (ناتوانی حرکتی و بیماری سیستمیک) قلبی و عروقی و تنفسی)) نداشته باشد.

سن

از سن 6 ساله تا سن 12 ساله

جنسیت

هر دو

فاز مطالعه

مصادق ندارد

گروه‌های کور شده در مطالعه

اطلاعات موجود نیست

حجم نمونه کل

حجم نمونه پیش‌بینی شده: 40

تصادفی سازی (نظر محقق)

اختصاص تصادفی به گروه‌های مداخله و کنترل

توصیف نحوه تصادفی سازی

کور سازی (به نظر محقق)

دو سوبه کور

توصیف نحوه کور سازی

دارو نما

ندارد

اختصاص به گروه‌های مطالعه

موازی

سایر مشخصات طراحی مطالعه

دو هفته یکبار
نحوه اندازه‌گیری متغیر
اندکس فرانکل

متغیر پیامد ثانویه

1

شرح متغیر پیامد

آموزش

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

سه بار در هفته

نحوه اندازه‌گیری متغیر

مشاهده

گروه‌های مداخله

1

شرح مداخله

گروه مداخله: با استفاده از آموزش تصویری به مدت دو ماه (سه بار

در هر هفته) با یک ویزیت دندانپزشکی آشنا می‌شدند. و در طی دوره ی

آموزش دو هفته یکبار توسط دندانپزشک معاینه می شدند.

طبقه بندی

پیشگیری

2

شرح مداخله

گروه کنترل: هر دو هفته یکبار توسط دندانپزشک معاینه می‌شدند بدون

آموزش

طبقه بندی

درمانی - داروها

مراکز بیمار گیری

1

مرکز بیمار گیری

نام مرکز بیمار گیری

مرکز اوتیسم شهر اصفهان وابسته به خیریه ی باوران زینب

نام کامل فرد مسوول

آدرس خیابان

ایران، اصفهان، خیابان امام خمینی، پلاک 12

شهر

اصفهان

حمایت کنندگان / منابع مالی

1

حمایت کننده مالی

نام سازمان / نهاد

معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی اصفهان

نام کامل فرد مسوول

دکتر امید صوابی

آدرس خیابان

ایران، اصفهان، خیابان هزار جریب، دانشگاه علوم پزشکی

اصفهان، دانشکده دندانپزشکی

شهر

اصفهان

شرح

اوتیسم

کد ICD-10

F84.0

توصیف کد ICD-10

Childhood autism

متغیر پیامد اولیه

1

شرح متغیر پیامد

میزان همکاری

مقاطع زمانی اندازه‌گیری

سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
ایران، اصفهان، خیابان هزار جریب، دانشگاه علوم پزشکی
اصفهان، دانشکده دندانپزشکی
شهر
اصفهان
کد پستی
تلفن
2894 3792 31 98+
فکس
ایمیل
f_nilchian@dnt.mui.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول به روز رسانی اطلاعات

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
نام کامل فرد مسوول
دکتر فیروزه نیلچیان
موقعیت شغلی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
ایران، اصفهان، خیابان هزار جریب، دانشگاه علوم پزشکی
اصفهان، دانشکده دندانپزشکی
شهر
اصفهان
کد پستی
تلفن
2894 3792 31 98+
فکس
ایمیل
f_nilchian@dnt.mui.ac.ir
آدرس صفحه وب

برنامه انتشار

فایل داده شرکت کنندگان (IPD)
خالی
پروتکل مطالعه
خالی
نقشه آنالیز آماری
خالی
فرم رضایتنامه آگاهانه
خالی
گزارش مطالعه بالینی
خالی
کدهای استفاده شده در آنالیز
خالی
نظام دسته‌بندی داده (دیکشنری داده)
خالی

ردیف بودجه
کد بودجه
آیا منبع مالی همان سازمان یا نهاد حمایت کننده مالی است؟
بلی
عنوان منبع مالی
معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی اصفهان
درصد تامین مالی مطالعه توسط این منبع
100
بخش عمومی یا خصوصی
خالی
مبدا اعتبار از داخل یا خارج کشور
خالی
طبقه بندی منابع اعتبار خارجی
خالی
کشور مبدا
کشور
طبقه بندی موسسه تامین کننده اعتبار
خالی

فرد مسوول پاسخگویی عمومی کارآزمایی

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
معاونت پژوهشی
نام کامل فرد مسوول
دکتر امید صوابی
موقعیت شغلی
معاون پژوهشی دانشکده ی دندانپزشکی
سایر حوزه‌های کاری/تخصص‌ها
آدرس خیابان
ایران، اصفهان، خیابان هزار جریب، دانشگاه علوم پزشکی
اصفهان، دانشکده دندانپزشکی
شهر
اصفهان
کد پستی
تلفن
2812 3792 31 98+
فکس
ایمیل
savabi@dnt.mui.ac.ir
آدرس صفحه وب

فرد مسوول پاسخگویی علمی مطالعه

اطلاعات تماس
نام سازمان / نهاد
دانشکده دندانپزشکی اصفهان
نام کامل فرد مسوول
دکتر فیروزه نیلچیان
موقعیت شغلی
دکتر تخصصی