

مرکز جامع توانبخشی و توانمندسازی روانی آرن
(با مجوز رسمی از دانشگاه علوم پزشکی مشهد)



AREN JOURNAL CLUB

ژورنال کلاب آرن

سلسله نشست ها و گفتگوهای علمی - پژوهشی هفتگی
با موضوعات روانشناسی ، روانپزشکی ، مهندسی پزشکی ،
تربیت بدنی ، نوروساینس و فعالیت های میان رشته ای

مشهد / احمدآباد / خیابان ماسدرا / بین ماسدرا ۱۱ و ۱۳ / پلاک ۵۵
تلفن : ۵-۸۴۶۳۶۵۳-۵۱۱۱ سامانه پیام کوتاه : ۰۵۶۱۰۹۳۹۴۹۱۰۵۶
www.arencenter.ir

AREN DATA
www.arencenter.ir

Aren
SPORTS
www.arencenter.ir

انستیتوت
PSYCHOLOGICAL
www.arencenter.ir

BiMedical
www.arencenter.ir

آرن
انسان

بیست و چهارمین جلسه ژورنال کلاب آرن

عنوان سخنرانی :

نوروفیدبک و کاربرد آن در درمان اختلالات یادگیری

سخنران : خانم مهوش باقری - کارشناسی ارشد روان شناسی بالینی

پنج شنبه - ۱۳۹۳/۰۹/۰۶ - ساعت ۱۷

آدرس : احمدآباد - بین ملاصدراي ۱۱ و ۱۳ - پلاک ۵۵

سالن کنفرانس مرکز جامع توانبخشی و توانمندسازی آرن - تلفن ۵-۳۸۴۶۳۶۵۳

ورود برای عموم علاقه مندان آزاد و رایگان می باشد

چکیده سخنرانی : امروزه نوروفیدبک به عنوان یکی از روشهای مؤثر درمانی در کودکان دچار اختلال یادگیری یا همان ADD شناخته شده است. هدف از درمان بوسیله این روش این است که به کودک بیاموزیم چطور می تواند رفتارهای مغزش را تغییر دهد و در نهایت عملکردهای مربوط به اختلال یادگیری را از بین ببرد.

اختلال یادگیری به عنوان یک اختلال عصب زیست‌شناختی یا اختلال پردازش زبان تشخیص داده شده که به وسیله عملکرد مغز به وجود آمده است. اختلال یادگیری ممکن است از لحاظ علمی در حوزه‌های شناسایی کلمه، ادراک، خواندن، حساب کردن، استدلال کردن، هجی کردن یا کلمه‌بندی و نوشتن به وجود آید. غالباً وابسته به عملکرد غیرعادی مغز به ویژه در حوزه گفتار است. اختلال یادگیری که در زمینه علمی تشخیص داده شده ممکن است در زمینه‌های دیگر نیز اختلال ایجاد کند. به طور مثال فعالیت‌های روزمره یک فرد در خانه ممکن است از ناتوانی بالقوه حافظه، استدلال یا حل مسئله تاثیر بگیرد. به علاوه ممکن است تاثیر نامطلوبی بر ارتباطات اجتماعی بگذارد زیرا ضعف فرآیند شناختی فرد موجب می‌شود او در فکر کردن یا رفتار، دچار اشتباه یا کج‌فهمی رفتار دیگران شود. اختلالات یادگیری ممکن است با حالت‌های مختلف مانند اختلال بیش‌فعالی، اختلالات رفتاری، ناتوانایی‌های حسی یا دیگر شرایط کلینیکی ارتباط داشته باشد.