



えでゆけ インフォメーション

2014年8月10日 第2回 ブレインジムディ開催

中野サンプラザ 開場 9:30 開講 10:00 終了 17:35



脳の学校 加藤 俊徳医師・医学博士

「脳からみる学習障害と支援教育」



神田 誠一郎
「フリースクール楠の木学園での取り組み」



嵯峨 慎子
「スポーツにおける
ブレインジムと原始反射ワークの導入から」



戸崎 文葉
「合唱指導におけるブレインジム」

【前売り券…7/31まで】一日券：10,800円（税込み）

【NPO法人会員…当日まで】一日券：6,480円（税込み）

【一般券…8/1以降、当日料金】一日券：12,960円（税込み）

お申し込みは…

<http://www.edu-k.jp> NPO法人日本教育キネシオロジー協会
協会HPにお申込みフォームがございます

海外講師による特別講座

●講師：セシリア・ケスター
(Cecilia Koester, M.Ed)

ブレインジム170

特別支援教育に関わる人たちの為のブレインジム
(Brain Gym for Special Education Providers)
教育キネシオロジー財団認定講座【4日間講座】
2014年9月13日(土)～16日(火)
横浜市内にて開催予定

※ブレインジム170の受講に際し、事前に
ブレインジム101の講座を受ける必要はありません。

ブレインジムインストラクター養成講座(BGTP)

2014年12月13日(土)～17日(水) 神奈川県開催予定

NPO法人日本教育キネシオロジー協会
ブレインジムに関するお問合せはこちらまで

<http://www.edu-k.jp>
jimukyoku@edu-k.jp

学びへの扉

<http://www.edu-k.jp>

えでゆけ

Edu-k Journal

BRAIN GYM® JAPAN

季刊(年4回発行) 発行:NPO法人日本教育キネシオロジー協会 東京都千代田区平河町2-11-10 パークウェスト301 電話03-6272-6037 企画・制作:SKスタッフ

vol. 06

Summer 2014

「未来のために」ブレインジムができること②

スクールプロジェクト 実施校での取り組み



今道 久恵 (神奈川)

2011年にスクールプロジェクトを導入して以降、ブレインジムを積極的に活用している神奈川県逗子市立久木中学校における活動などを事例を報告します。

■ 個の学びと集団の学び
ブレインジムによって変化を体感できる授業をめざし、準備体操P.A.C.E.によって肉体面で得た気づきや気持ちの変化を安心して受容できるステップを準備しました。

肩甲骨周辺や腰筋群に柔軟性を欠く生徒が多くおり、筋肉を心地よく伸ばす動きを追加して指導しました。前屈が深くできるようになつた生徒たちは、腰まわりの筋肉が柔軟になると着座姿勢が楽になり、授業へも意欲的に取り組めることを体感していました。

球技大会の時期でもあり、個別相談として片手でボールを持ちづらく、頭上に飛び交うボールに恐怖や不安を感じて動けないという女生徒へ

安を感じて動いたり、空間認知や感覚統合のための手遊びや両手絵画から運動の楽しさを体感できるようになると、生徒にも笑顔が戻り、指先の細やかな動きもスムーズになりました。

2年目以降はスクールプロジェクトを離れ、個人事業として年に2回



■ 興味関心をひく運動提案の必要性
部活動(陸上・サッカー・水泳・バレーバドミントン・吹奏楽部)の指導では、授業中の緊張した表情とは異なり、放課後はリラックスの中にある集中や活動への意欲を見せ、運動技能が向上したことに喜んでいました。興味関心のある分野からブレインジムを提案することの有効性を実感しました。

■ 研究推進委託事業と今後の展開
職員会議では、積極的な意見交換がなされ、支援の必要な生徒にも簡単に取り組むことができる久木中独自の運動プログラムができます。また、逗子市の研究推進委託事業として2年間にわたり授業ユニバーサルデザイン化の基礎づくりの一助となれたことはスクールプロジェクトの大きな成果だと考えています。今後も心身両面の大きな成長期である生徒の個性を尊重しつつ思考・感情・感覚のバランスを維持向上させながら、教職員自身も心身の健康のためのブレインジムを提案していくたいと考えています。

1年生の授業を行い、現在4年目に2クラス合同の授業2コマ、計342名の生徒とブレインジムを行いました。折しも東日本大震災から僅か10日後という動搖の最中で、特別支援教諭から「このようなときだからこそ生徒たちの心のケアにあつほしい」と連絡があり、授業内容を再検討して臨みました。校長先生からは簡単な運動を行い、コミュニケーションの基礎を理解すると同時に自身の魅力を最大限に發揮できるようになる教育プログラムは、ブレインジムをおいて他に「はない」との言葉を頂戴しています。

久木中の授業の際には、職員会議の時間に教職員向けのブレインジム研修を行ってきました。現在では、体育委員の生徒が模範となって体操にP.A.C.E.のエクササイズを主に行なっています。

教職員研修の重要性

シリーズ プレインジムをする上で私が大切に思っていること①

「よしよし私、よくやっているね！」
自分へポジティブな声かけができるようになる

楠の木学園は、学校でうまく自分の居場所を見つけられずに、小中学校時代を過ごしてきた若者たちが通つてくるフリースクールです。新幹線の停車駅「新横浜」の隣にある小机の町で20年にわたって活動を続けてきました。ここで私がプレインジムと知り合ってから、気がつくともう10年近くの時間が過ぎています。そしてこの間、生徒たちとペースやレイジーエイトなどを毎日楽しく体を動かしながら、彼らが変わってゆく様子を見ているうちに、「お、このパターンは成長につながる、いい兆しかも？」と気づかされるようになった点がいくつかあります。えでゆけを読んでくださるプレインジム仲間のみなさん、これらのいわば「成長につながるチェックポイント」について紹介させていただき、それを私たちが学びを深めるための話の種にできればうれしいです。今回はその1回目となります。どうぞお付き合いください。

不登校経験者も多数在籍する楠の木学園では辛口の自己評価を下す生

神田 誠一郎（神奈川）
NPO法人楠の木学園 学園長



徒が少なからずいます。少しずつ授業に参加するようになってるだけでも、「よくやった！」と言ってあげたいところなのに「今の自分じゃダメ、もっと頑張らなきゃいけないのに、うまくできないことがたくさんあるし…」と厳しいことばが並びます。このままではPACEの1番目となる「ポジティブな自分」となかなかつかながれなさそうです。彼らとフットフレックスをする時には注意が必要です。ふくらはぎを軽くつまんだけ悲鳴を上げるほど痛かったりするからです。ふくらはぎにいくつも固いコリが見つかる人もいます。そこで丁寧に少しずつフットフレックスでふくらはぎを活性化してゆきます。そしてその際に、今日よく取り組んだことや、友だちと協力して授業に楽しく参加できている様子などを振り返って確認するようにしています。教師のことばを聞きながら生徒たちは、最初はみんな「そんなに自分にいいところがあろうなどとは夢にも思わない」というような表情を見せます。けれども彼らが、自分たちのよくやっているところを過小評価しきれない

ように気をつけながら、丁寧にフットフレックスと振り返りを続けているうちに、やがて彼らの口から「できないこともあるけど、でも今日の私はよくやったと思う！自分をほめてあげたい」と、明るく温かいことばが発せられるようになります。するとほとんど同時にふくらはぎのコリもなりをひそめ、体育教師が全力でつまんでも「気持ちいい！」もっと強くやってくれてもいいです。」というくらいに彼らの体が変わってくるのです。「生徒たちのポジティブな言葉づかいが増えてゆきますように！」そう願いながら体操することは彼らの中に眠っている「ポジティブな自分」を目覚めさせる、呼び水的な効果があるような気がします。



●二人組でフットフレックス

●えでゆくくは、知ってるちょっとお得な豆知識コーナーです

【チームは、19～25歳の健康な男女計25人に参加してもらい、注意力や判断力を調べるテストを行った。その後、10分間ペダルをこぐ運動をするグループと安静にするグループに分かれ、15分後に同様のテストを行うと、運動した人の回答時間は安静にしていた人の回答時間よりも短くなった。この時の脳の働きを、画像化して調べると、前頭前野の一部の神経活動がより活発化していた。（引用終わり）】

前頭前野の活性化を目指してクロスクロールを10分間やつたら効果がありそうですね。ただこれは単調で、ちょっと辛そうです。

研究チームは「ヨガや太極拳といった運動も脳に有益であることを示唆している」とコメントしているそうです。ということで、少し変化を加えてPACE（3分）→DLR（5分）→水を飲む→好きなエクササイズ（2分）というプログラムはどうでしょう？ DLRを5分間というのがポイントです。

効果をどのように検証するかという問題はありますが、まずは仕事や勉強の前に試してはいかがでしょうか。



プレインジムを 10分間

天田 武志（神奈川）

『脳を鍛えるには運動しかない』という本には、ジョギングなどの有酸素運動が脳の中で注意力や行動を制御する「前頭前野」を活性化させる事例が多く書かれています。ジョギング、ちょっと辛いですよねえ（笑）筑波大学の研究チームは軽い運動でも脳の認知機能をつかさどる部分が活性化することを明らかにしたそうです。

軽い運動でも脳が活性化 筑波大など発表
http://www.nikkei.com/article/DGXNASDG27051_R30C14A5CR8000/

シリーズ

プレインジムと私⑥

杉浦 正紘さん（愛知県岡崎市）

「自分の本当の望みに気づいていく」

カイロプラクティックのテクニックであるAK（アプライドキネシオロジー）を習おうと考えてネットで情報を検索していたところ、AKのスクールにたまたまプレインジムの講座があり、受講したのがきっかけという杉浦さん。脳が活性化する、AKの講座よりも安い、ということで一度体験してみようと思ったそうです。

「初めてプレインジムの講座を受講して感動したことは、文字ばかりの本を読むのが苦手で、仕事のために本を読んで勉強するというのが苦手な私が、スラスラ読み進められたことです。最初、本が読めない状態が緩和されるといいなあという気持ちで講座を受講していましたが、講座を受講しているときは変化が起きないといけないという観念にとらわれ、なかなか実感が持てませんでした」と杉浦さん。

しかし数日後、実感することになります。ひょんな話で先輩の先生から600ページくらいの本をお借りすることになり、さらに感想を聞かせてくれと言われたそうです。杉浦さんは、「こんな本読めるわけない」と思いつつも自然に読み進み、気がつけば読み終わっていたといいます。そして、本をお返しするときに「ここがよかったです」と感想もペラペラ出てきて、そのとき初めてこのワークの素晴らしさに気がつきました。

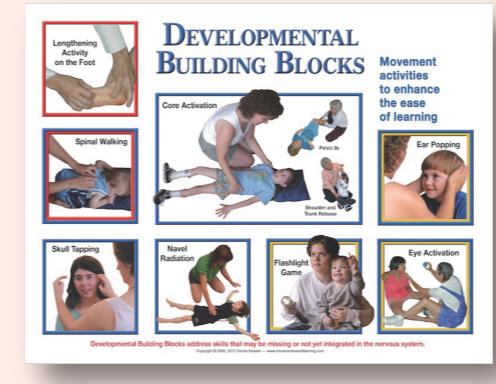
その後、プレインジムに興味が湧き、勉強していくうちにいろんなことに気が付くようになりました。自分なりに楽しくしていられるようになったといいます。「もとから楽しく生きてはいたんですけど、

自分の『やりたいこと』『やりたくないこと』が分かり、生きていく目標がはっきりしたと思います。ただ、周りからは不思議な人と言われるようになりましたが…」と杉浦さん。



・・お知らせ・・

特別支援教育に有益なエクササイズ ビルディング・ブロック・アクティビティ



プレインジム170（9月開催予定）では、長年にわたり障害児教育に関わってきた講師のセシリ亞さんが提唱するプレインジムエクササイズをクライアントの状況に合わせて使う方法や、ビルディング・ブロック・アクティビティ（以下BBA）と名付けられた動きを学びます。

このBBAの動きを多くの方に使っていただきたいので、9月17日（水）にBBAインストラクターの養成講座を開催いたします。プレインジム170の受講修了者が対象です。詳しくは協会HPをご覧ください。

<http://www.edu-k.jp>