

速報 > 社会 > 記事

DV目撃で子どもの脳萎縮 福井大など発表

2013/5/2 21:28

保存 印刷 リプリント 共有

ドメスティックバイオレンス（DV）を日常的に目撃した子供は、目で見ただものを認識する脳の視覚野の一部が萎縮する傾向があるという研究成果を、福井大子どものこころの発達研究センターの友田明美教授らがまとめた。2日までに米オンライン科学誌に発表した。

両親間の暴力や暴言を吐く場面など、DVの目撃が成長後も心の病といった形で影響を与えると心理学などで指摘されている。友田教授は「DVを見た嫌な記憶を何度も思い出すことで脳の神経伝達物質に異変が起き、脳の容積や神経活動が変化してさまざまな精神症状を引き起こすのではないかと推測している。

友田教授は米ハーバード大と共同で、直接虐待を受けたことはないが、夫婦間のDVを目撃してきた18～25歳の男女22人と、目撃した経験がない同年代30人の脳を、磁気共鳴画像装置（MRI）を使い比較した。

その結果、右脳の視覚野にある一部は、目撃した経験がある男女が平均で約6.1%小さく、約6.5%薄かった。左脳の視覚野にある一部も約6%薄かった。

目撃した時期などの聞き取りから、脳が最も影響を受けやすい年齢は11～13歳で、身体的な暴力より暴言の方が子供の脳に深刻な影響を与えることも分かった。

友田教授は「DVを目撃した子供には、早期にしっかりした心のケアをすることが必要だ」とし「幼少期の体験が脳を変えるメカニズムが明確になれば、治療などに生かせるだろう」と話している。

友田教授らは2005年に調査を開始。米マサチューセッツ州にある町の地下鉄やバス停に協力を呼び掛けるチラシを張り出し、集まった1662人から聞き取りなどをして52人を抽出、脳を解析した。（共同）

保存 印刷 リプリント 共有

関連キーワード 友田明美、DV目撃、MRI、DV

【管理職の転職】 次の転職で、エグゼクティブを目指す方へくビズリーチ>

77,000人突破！無料で分かる“あなたの適正年収”【日経キャリアNET】

【綾鷹の履歴書】 上層部の心をとらえた企画責任者の一手。提供：コカ・コーラ マンションを知り尽くした大手7社が集結したマンションサイト【メジャー7】

講演：寺島実郎氏・川村亨夫氏 | 日本ユニシスグループ ICTフォーラム

【沸騰！新興国マーケット】 新たな消費者層が台頭する巨大市場～インド

主要ジャンル速報

経済

大手損保、車保険料一斉引き上げ 今秋メ...
異次元緩和1カ月、インフレ期待じわり
日本取引所、超長期国債の先物再開へ 相...
政府、競争力強化へ新法 今秋にも提出
日本、アフリカ投資に出遅れ 巻き返しへ...
米の量的緩和、9月に節目 コロンビア大...
孫の教育贈与資金信託、残高250億円 ...

国際

◇シドニー円下落、97円90銭～98円0...
米リンクトイン、純利益4.5倍 1～3月
米労働生産0.7%上昇 1～3月速報値
米失業保険申請件数、市場予想に反して減少
NY金、反発 6月物は1467.6ドルで...

企業

三菱ケミカルHD、営業益6割増 14年...
トソー営業益15%増 13年3月期、...
富士ソフト営業益5割増 13年3月期、...
DAC営業益28%減 13年3月期、サ...
日立物流の営業益4割増 14年3月期、...
テルモ営業益27%増、6期ぶり最高に ...
旭化成の営業益4割増、7期ぶりに最高に...

政治

政府、競争力強化へ新法 今秋にも提出
維新、参院選に向け「改革」強調 公務員...
憲法記念日で与野党が談話
15年度の財政再建目標を堅持 骨太方針で...
首相「北朝鮮への警戒態勢緩めず」

キーワードや証券コードを入力

電子版のお申し込みはこちら 新聞(宅配)のお申し込みはこちら

主な市場指標	日経平均プロフィール（銘柄一覧）		
日経平均(円)	13,694.04	-105.31	2日 大引
NYダウ(ドル)	14,831.58	+130.63	2日 16:49
英FTSE100	6,460.71	+9.42	2日 16:35
ドル/円	97.94 - .04	+0.71円安	3日 8:16
ユーロ/円	127.99 - .04	+0.02円安	3日 8:16
長期金利(%)	0.560	-0.025	2日 15:44
NY原油(ドル)	93.99	+2.96	2日 終値

★ 医療事務 ★ 社会保険労務士
★ 行政書士 ★ 宅建取引主任者
★ ファイナンシャルプランナー ★ 調剤薬局事務
★ 簿記3級 ★ マイクロソフト認定資格
★ ボールペン字 もっと見る!

おすすめ情報

- B2B企業のオウンドメディア戦略とは
- 年収1000万円期待のスカウトオフター
- 次世代ビジネスリーダーへの道
- 宮本慎也が語る「球道即仕事道」
- 旬の素材を鮮度良く、魚がうまい店
- 「最も窓が狭い」デザイナーズ住宅
- おなかになれる人のサプリメント
- 巨匠 Coppola が熱望した青春映画
- 天気
- 出張 国内 | 海外
- 転職
- 日経の本
- 住宅
- ショッピング

Windows8対応アプリ登場
活用ガイドブック公開中

