## 東京言語研究所 公開講座

# 芸術を生みだす脳

## <講師> 河村 満氏

(奥沢病院名誉院長/臨床神経心理学)

<日時>2019 年 2 月 23 日(土) 14:00~17:00

## <会場>東京言語研究所

(新宿区大久保 1-3-21 新宿TXビル2階 ラボ教育センター内)

※新しい教室に移転しましたのでご留意ください

#### <参加費>一般 2,000 円

学生, ラボ・テューター 1,500円

\*2018年度理論言語学講座受講生は1000円

※参加費は当日現金でお支払下さい。

<申込み>「ホームページ申込みフォーム」、もしくは「FAX(HP よりダウンロード)」で お申し込みください。1 月 21 日より申込開始

- ①公開講座受講希望 ②氏名 ③フリガナ ④性別 ⑤住所 ⑥電話番号
- ⑦ E メールアドレス ⑧区分 (2018 年度理論言語学講座受講生・一般・学生)
- 9所属 (大学生・大学院生・教員・会社員・その他)

(上記情報は東京言語研究所事業以外には一切使用いたしません。)

補飾

略

歴

横浜市立大学医学部卒業。千葉大学医学部神経内科講師、昭和大学医学部神経内科教授、昭和大学病院附属東病院院長を経て、現在、昭和大学医学部客員教授、奥沢病院名誉院長。専門分野は臨床神経心理学(失語・失行・失認などの病態の研究)、臨床神経症候学。現在はBrain and Nerve 誌(医学書院)の編集主幹を務めている。音楽の論考やCDの監修なども手がける。

#### 問合せ先

#### 公益財団法人 ラボ国際交流センター 東京言語研究所

〒169-0072 新宿区大久保 1-3-21 新宿TXビル2階

TEL:03-6233-0631 FAX:03-6233-0633

ホームページ:http://www.tokyo-gengo.gr.jp/

講演要旨は裏面へ

定員

50名

#### 【講義要旨】

認知症や頭部外傷患者さんで症状の進行と共に言語機能が低下し、それと共に描画機能や手順・ 道順などがむしろ向上することがあります。これを獲得性サバン症候群と呼びます。これらは、ヒ トの脳では言語機能と描画・手順・道順機能とが"おしくらまんじゅう"していることを示唆し、 これは芸術を生み出す脳の仕組みとも関連します。

サバン症候群は元々自閉症児で知られ、向上する機能の内容は多岐にわたっています。例えば、 記憶、描画、音楽、カレンダー計算(「何年、何月、何日は何曜日?」という質問に関する計算の こと)、知覚、時間認知などが知られています。少女ナディア、ダスティン・ホフマン主演の映画 レインマンのモデルになったキム・ピークなどが典型例として有名です。自閉症児では、言語機能 が獲得されるとこれらの能力は低下します。

獲得性サバン症例でも、自閉症でみられる様々な機能の亢進はそのままみられます。米国のオルランド・セレルや私たちが診た患者さんは頭部外傷例でしたが、頭部外傷後にカレンダー計算能力や絵画能力を獲得しました。とても不思議なことですが、際立った機能が生れる背景にはこのような、ヒトの脳の病的な機能低下が必要な場合があるのです。

芸術行為の基底にある創造性は、「でこぼこの脳が、おしくらまんじゅうして」生み出されているのかもしれません。