

## 左放線冠のラクナ梗塞で生じた pure dysarthria の 1 例

－ ラクナ症候群の定義と意義についての考察 －

北恵詩穂里<sup>1)\*</sup> 庄敦子<sup>1)</sup> 小西吉裕<sup>2)</sup>

1) 兵庫県立総合リハビリテーションセンター中央病院神経内科

2) 国立病院機構鳥取医療センター臨床研究部

## A case of pure dysarthria caused by lacunar infarct in the left corona radiata

－ Considering the definition and significance of lacunar syndrome －

Shihori Kitae<sup>1)</sup> Atsuko Sho<sup>1)</sup> Yoshihiro Konishi<sup>2)</sup>

1) Department of Neurology, Hyogo Rehabilitation Center Hospital

2) Department of Clinical Research, NHO Tottori Medical Center

\*Correspondence: 〒651-2181 兵庫県神戸市西区曙町 1070

### 要旨

左放線冠のラクナ梗塞にて構音障害を呈した症例を経験した。軽度の顔面の非対称を伴っていたが、四肢に明らかな運動感覚障害を認めず、自覚症状としては構音障害のみであり、ラクナ症候群の 1 病型である pure dysarthria の症候であると考えられた。Pure dysarthria の定義および原因病巣に関して、またラクナ症候群におけるその位置づけについて、若干の文献的考察を加えて検討した。鳥取臨床科学 3(1), 63-69, 2010

### Abstract

A 59-year-old man was admitted to Hospital A to undergo rehabilitation for dysarthria. He had been diagnosed as having lacunar infarct and received medication at Hospital B. On admission to Hospital A, neurological examinations demonstrated moderate dysarthria and a very slight asymmetry of the nasolabial folds, but other neurological findings were not significant. He was thought to show symptoms of pure dysarthria. Diffusion-weighted magnetic resonance imaging (MRI) demonstrated a high intensity spot in the left corona radiata. This case is presented with careful consideration of the definition and pathological localization of pure dysarthria, and a review of previous literature. Tottori J. Cli. Res. 3(1), 63-69, 2010

Key words: pure dysarthria、原因病巣、ラクナ梗塞、ラクナ症候群; pure dysarthria, causal lesion, lacunar infarct, lacunar syndrome

### はじめに

ラクナ症候群とは、ラクナ梗塞により生じる症状のうち、ある特定の症候を呈するものの総称である。1982年に Fisher<sup>1)</sup>により提唱された病型には 21 の分類があり、pure

dysarthria もそのひとつである。

今回、pure dysarthria の症候を呈していると考えられた 1 例を経験したため、pure dysarthria とラクナ症候群の有する意義について、若干の文献的考察を加えて検討した。