

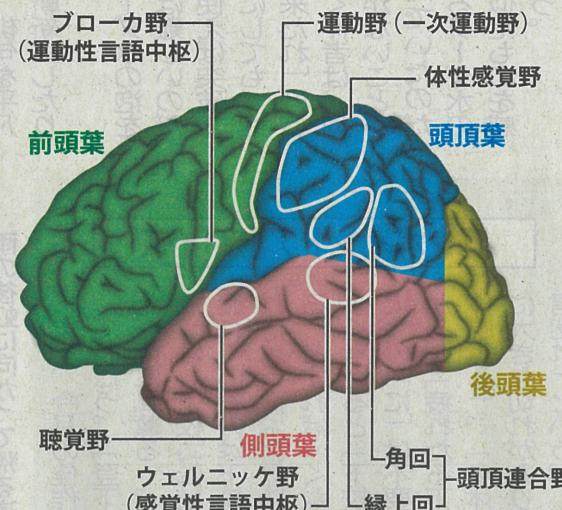
## 健 康

中島 公平

徳島大学病院  
脳神経外科講師

**質問** 40代女性です。父が肺がんになり、治療を受けることになりました。肺がんは脳に転移することがあります。どのような症状に注意しておけばよいですか？

## 肺がんで脳への転移は



非常に小さい腫瘍は検査の中で偶然、発見されることがあります。逆に腫瘍が大きい場合には腫瘍の周囲が腫れ（脳浮腫）で、脳外で発生したがんが血流を介して脳に転移したものと脳腫瘍と言います。脳腫瘍の約16%を占めるとされますが、近年、高齢化やMRIなどの検査技術の向上により発見されることが多くなり増加傾向にあります。

脳腫瘍を引き起こす原因となるがんは肺癌が最も多く（46.1%）、次いで乳がん（14.5%）、大腸がん（6.0%）、腎がん（4.2%）となります。症状はさまざまで腫瘍の大きさや発生部位によって異なります。

非常に小さい腫瘍は検査の中で偶然、発見されることがあります。逆に腫瘍が大きい場合には腫瘍の周囲が腫れ（脳浮腫）で、脳外で発生したがんが血流を介して脳に転移したものと脳腫瘍と言います。脳腫瘍の約16%を占めるとされますが、近年、高齢化やMRIなどの検査技術の向上により発見されることが多くなり増加傾向にあります。

脳腫瘍を引き起こす原因となるがんは肺癌が最も多く（46.1%）、次いで乳がん（14.5%）、大腸がん（6.0%）、腎がん（4.2%）となります。症状はさまざまで腫瘍の大きさや発生部位によって異なります。

脳腫瘍を引き起こす原因となるがんは肺癌が最も多く（46.1%）、次いで乳がん（14.5%）、大腸がん（6.0%）、腎がん（4.2%）となります。症状はさまざまで腫瘍の大きさや発生部位によって異なります。

### 回答

頭蓋内に発生する腫瘍の中で、脳以外で発生したがんが血流を介して脳に転移したものと脳腫瘍と言います。脳腫瘍の約16%を占めるとされますが、近年、高齢化やMRIなどの検査技術の向上により発見されることが多くなり増加傾向にあります。

脳腫瘍を引き起こす原因となるがんは肺癌が最も多く（46.1%）、次いで乳がん（14.5%）、大腸がん（6.0%）、腎がん（4.2%）となります。症状はさまざまで腫瘍の大きさや発生部位によって異なります。

初期症状として最も多いのは脳の機能が阻害されることで生じる身体的な症状です。脳は場所によって担っている機能が異なります。脳腫瘍の発

重篤な症状で見つかることがあります。

前頭葉として最も多い初期症状として最も多いのは脳の機能が阻害されることで生じる身体的な症状です。脳は場所によって担っている機能が異なります。脳腫瘍の発

見られ、側頭葉では言葉が理解できない（感覚性失語）、幻聴、幻覚など、頭頂葉では自身の感覚障害や計算ができるない、左右が分からなくな

ります。脳腫瘍に対する

前頭葉では手足の脱力（片まひ）や言葉が出てこない（運動性失語）、

判断力低下などの症状が見られ、側頭葉では言葉が理解できない（感覚性失語）、幻聴、幻覚など、頭頂葉では自身の感

覚障害や計算ができるない、左右が分からなくな



### がん何でもクイズ

がん予防のためには、五つの健康的な生活習慣（1、禁煙 2、節酒 3、食生活 4、〇〇〇〇 5、適正体重の維持）の実践が重要です。〇〇〇〇は何ですか。  
①身体活動②経済活動③温泉巡り

行こうよ！がん検診

## 部位により症状さまざま

症状は短期間で進行することがあるため、前述のような症状や気になる点があった場合には主治医に相談して早めにCTやMRIといった画像検査を行うことを勧めます。

がんに関する質問は  
徳島がん対策センター  
電話 088 (634) 6442  
(平日午前 8時半から  
午後5時まで) へ。