

2人に1人ががんになると
いう時代、がん治療の進歩で
予後が延び、「がんの骨転移」
が問題になっている。4月1

日に県立中央病院整形外科に
着任する赤池慶祐医師は、整
形外科専門医としては数少な
いがん治療認定医。「骨転移
に悩む患者が増える中、整形

状を伴う骨転移と診断され
る。がんの治療が終了後、10
年以上経過してから骨転移が
判明する人もいるという。

骨転移に対しても、元のが
んの治療を担う診療科をはじ
め、放射線科・緩和ケア科、
リハビリテーション科に加え
て、看護師や理学・作業療法
士などの医療スタッフが連
携。痛み止めや骨修飾薬、抗
がん剤の投与、放射線治療に
いった運動機能が低下した
状態「がんロコモ」を予防す
ることとは、「がん治療をスム
ーズに行い、その後の生活の
質を維持し、健康寿命を延ば
すことにつながる」と赤池医
師。「より良い状態となるべ
く長く保つために

が問題になっている。4月1
日に県立中央病院整形外科に
着任する赤池慶祐医師は、整
形外科専門医としては数少な
いがん治療認定医。「骨転移
に悩む患者が増える中、整形

骨転移で、がんが血液など
の流れによって骨に運ばれ、
転移したがんが大きくなると
さまざまな原因で激しい痛み
が生じるほか、骨が弱くなっ
て骨折したり、脊髄が圧迫さ

がんの骨転移
れてまひが起きたりする。
腰や下肢に痛みやしびれを
感じ、初めに整形外科を受診
する人も少なくない。ただ、
骨転移は老化に伴う変形性關
節症や脊柱管狭窄症などと
見極めが難しいケースもある
という。「整形外科医が骨転

移への意識を高め、適切な治
療戦略を立てることが大事」
骨転移に対しては、元のが
んの治療を担う診療科をはじ
め、放射線科・緩和ケア科、
リハビリテーション科に加え
て、看護師や理学・作業療法
士などの医療スタッフが連
携。痛み止めや骨修飾薬、抗
がん剤の投与、放射線治療に
いった運動機能が低下した
状態「がんロコモ」を予防す
ることとは、「がん治療をスム
ーズに行い、その後の生活の
質を維持し、健康寿命を延ば
すことにつながる」と赤池医
師。「より良い状態となるべ
く長く保つために

入れ替えたりといふ外科的手
術をすることがある。

医療

最前線

県立中央病院から

〈196〉

がんの骨転移

赤池医師によると、がんの

骨転移は、すべてのがんで起
こり得るといい、特に肺がん、
乳がん、前立腺がんなどで多
く見られる。毎年国内で新た
に100万人程度ががんに罹
患するとされ、そのうち1割

骨転移で、がんが血液など
の流れによって骨に運ばれ、
転移したがんが大きくなると
さまざまな原因で激しい痛み
が生じるほか、骨が弱くなっ
て骨折したり、脊髄が圧迫さ

れてまひが起きたりする。
腰や下肢に痛みやしびれを
感じ、初めに整形外科を受診
する人も少なくない。ただ、
骨転移は老化に伴う変形性關
節症や脊柱管狭窄症などと
見極めが難しいケースもある
という。「整形外科医が骨転

移への意識を高め、適切な治
療戦略を立てることが大事」
骨転移に対しては、元のが
んの治療を担う診療科をはじ
め、放射線科・緩和ケア科、
リハビリテーション科に加え
て、看護師や理学・作業療法
士などの医療スタッフが連
携。痛み止めや骨修飾薬、抗
がん剤の投与、放射線治療に
いった運動機能が低下した
状態「がんロコモ」を予防す
ることとは、「がん治療をスム
ーズに行い、その後の生活の
質を維持し、健康寿命を延ば
すことにつながる」と赤池医
師。「より良い状態となるべ
く長く保つために

整形外科医の果たすべき役割は大きい」と強調する。

赤池医師は順天堂順天堂医



赤池慶祐医師

腎細胞がんが左大腿(だいたい)骨に転移した症例(上、丸で囲った部分)と治療例
(いずれも赤池慶祐医師提供)