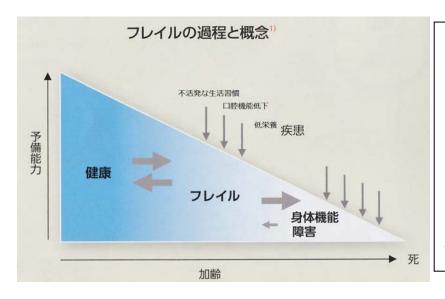


米沢市立病院 循環器科 25号 2016 年 11 月

フレイルについて

最近フレイル(虚弱)という概念が高齢者の疾患を考えていくうえで重要であることが 注目されています。当たり前のことのようですが、虚弱である人はそうでない人に比 べて死亡率が高いのです。



フレイルは体の弱さだけでは なく、精神・心理的フレイル(認 知症やうつ)、社会的フレイル (閉じこもり、独居など)を含む 概念とされています

フレイルはすべての疾患の予後を考えるうえで、重要な予後予測因子です。フレイルな高齢者は軽度の感染症や事故、手術などの外的ストレスにさらされた場合、要介護状態に陥るリスクが高いからです。

フレイルの診断(あなたはフレイルか)

フレイルの診断にはいくつかありますが、簡易フレイルインデックス(yamada M.2015J Am Med Dir)がわかりやすいでしょう。

① 6 か月で 2-3Kg の体重減少がありましたか

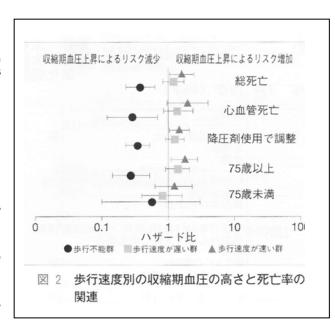
- ② 以前に比べて歩く速度が遅くなりましたか
- ③ ウオーキングなどの運動を週に1回以上していますか
- 4)5分前のことが思い出せますか
- ⑤ ここ 2 週間わけもなく疲れたような感じがしませんか歩行速度は「青信号のうちに向こうまで渡れるか」を目安にするといいでしょう。5 つのうち 3 つ以上満たす場合フレイルと判定されます。

プレフレイルならどうしたらいいの

プレフレイル(前フレイル)を早く見つけて介入を行うことが重要です。「年のせいだ」と放置せず、規則的な運動習慣を取り入れる運動療法、摂食を行うための義歯の整備を含めた栄養指導をすることにより、可逆的に運動能力は改善するといわれています。

フレイルならどうしたらいいの

フレイルと診断された方も、それ以上の運動能力の低下を防ぐために努力することは重要です。それと同じくらい重要なのが薬についてです。たとえば6m歩行が不可能な高度のフレイルな人では、やや血圧が高いほうが死亡リスクが低いと報告



されており、降圧剤の使い方がみなおされています。