

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

「骨の健康マーチ  
健脚は歩いてこない。  
だから、歩いて…」

12月9日(土) 開催



講 師

医療法人 たちいり整形外科 院長 立入 久和先生

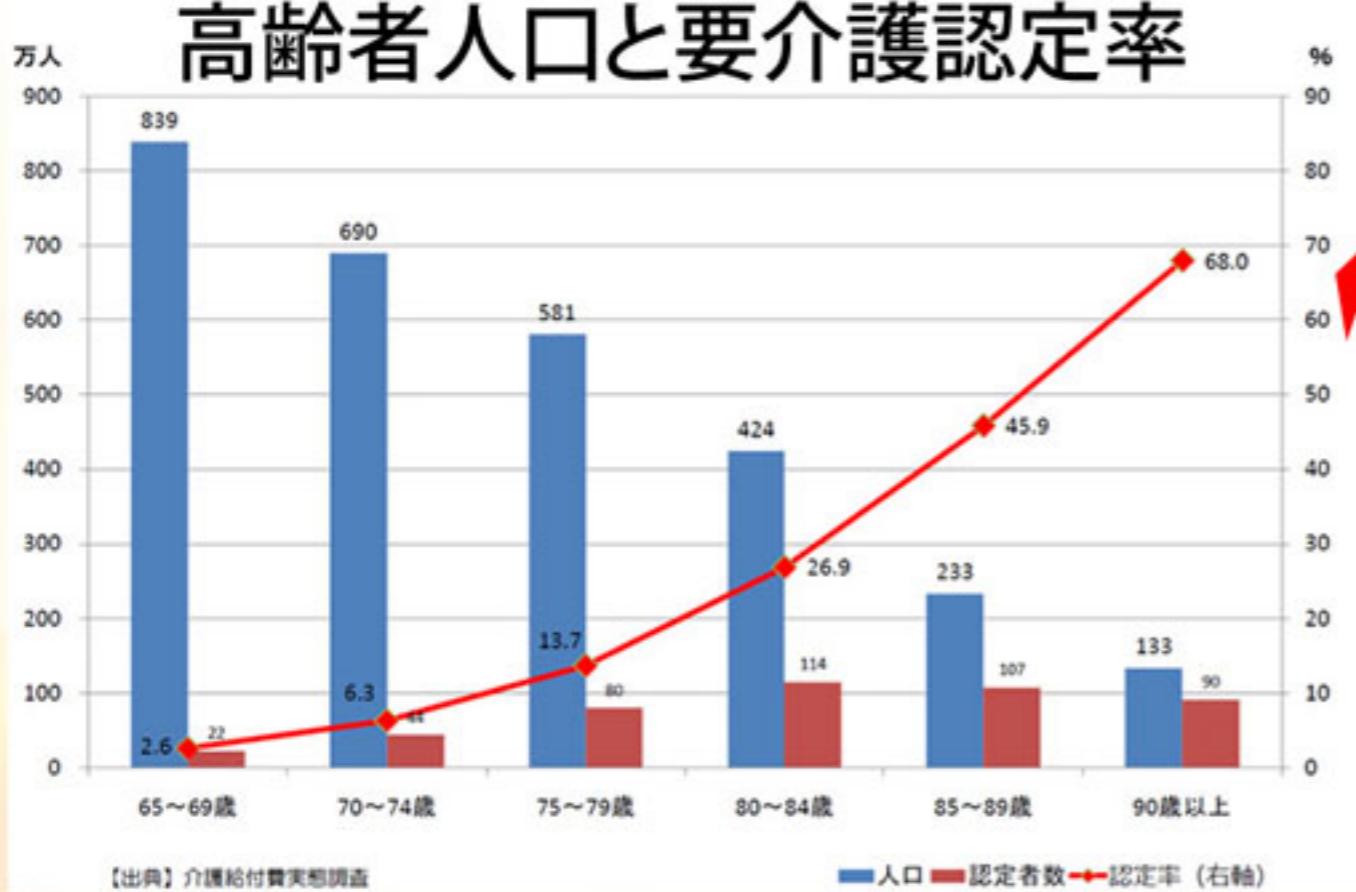


12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 高齢者人口と要介護認定率



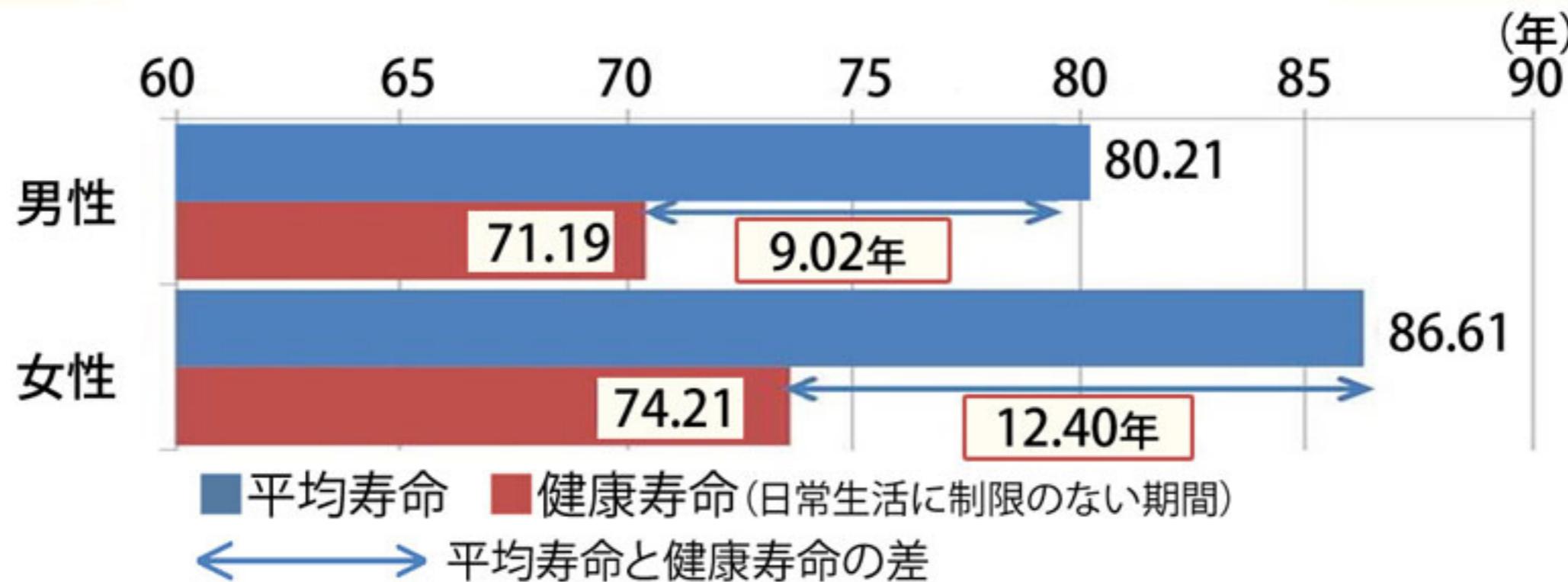
年齢階層別に認定率をみると、80歳以上から認定率約3割と急上昇する。

12月9日(土) 開催

## 第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

### 平均寿命と健康寿命

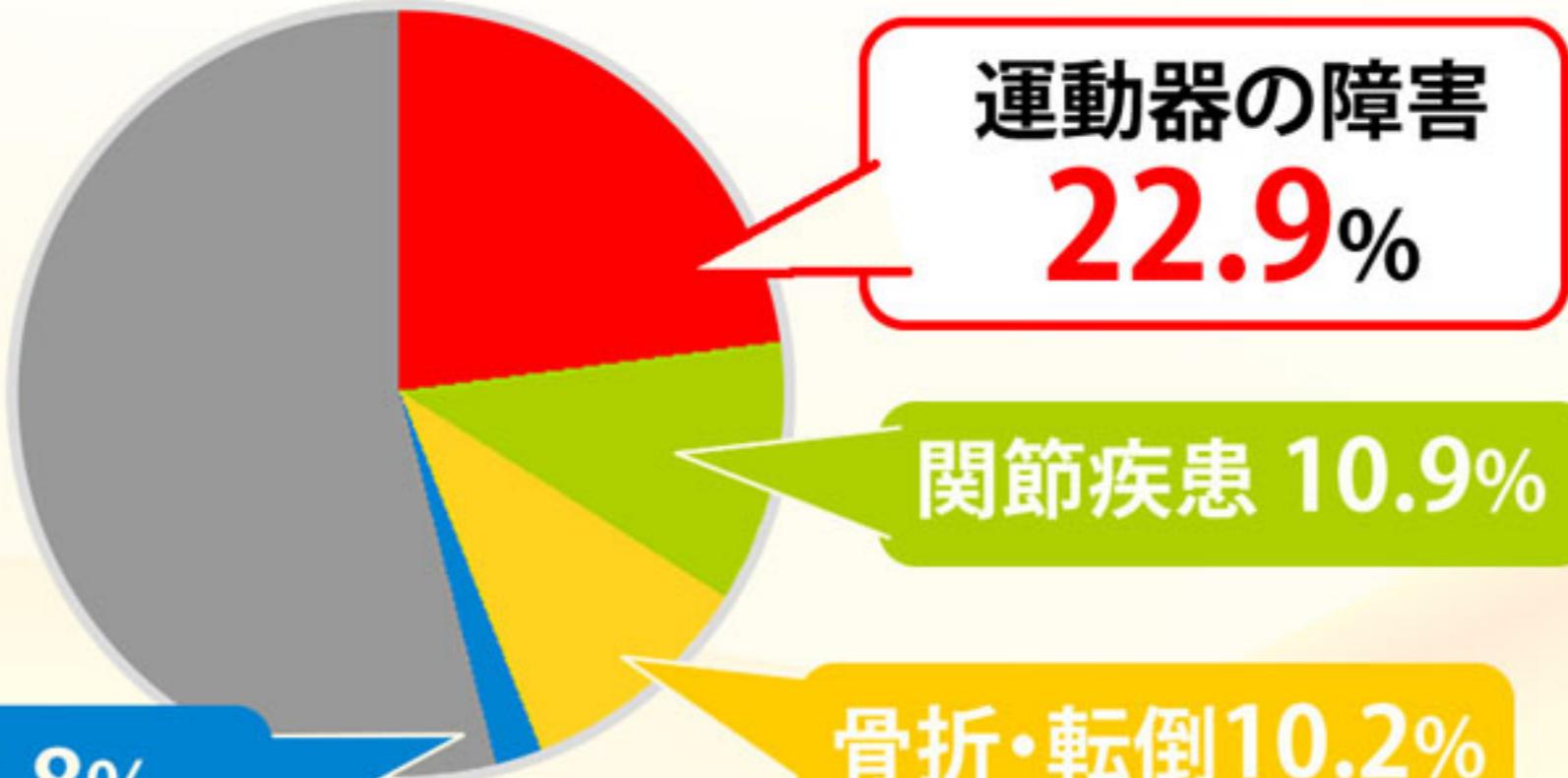


12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

介護が必要となった  
主な原因



12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## ロコモティブ シンドローム（ロコモ）とは？

---

運動器の障害のために、  
移動能力の低下をきたした状態

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

口コモをチェックしよう！

12月9日(土) 開催

## 第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 口コチェック



片脚立ちで  
靴下がはけない

チェック欄



家の中でつまずいたり  
滑ったりする

チェック欄



階段を上るのに  
手すりが必要である

チェック欄



家のやや重い仕事が  
困難である  
(掃除機の使用、布団の上げ下ろしなど)

チェック欄

12月9日(土) 開催

## 第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 口コチェック



2kg程度の買い物をして  
持ち帰るのが困難である  
(1リットルの牛乳パック2個程度)

チェック欄



15分くらい続けて  
歩くことができない

チェック欄



横断歩道を青信号で  
渡りきれない

チェック欄

1つでも該当すれば…  
**口コモ**の可能性あり

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 口コモの原因



骨粗鬆症



変形性膝関節症



脊柱管狭窄症

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 骨粗鬆症とは

骨強度が低下し、骨折のリスクが高い状態です。

正常な骨



骨粗鬆症の骨  
スカスカ



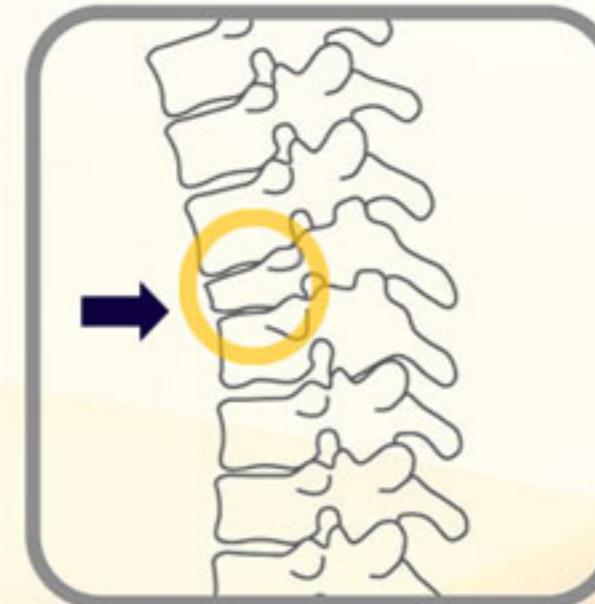
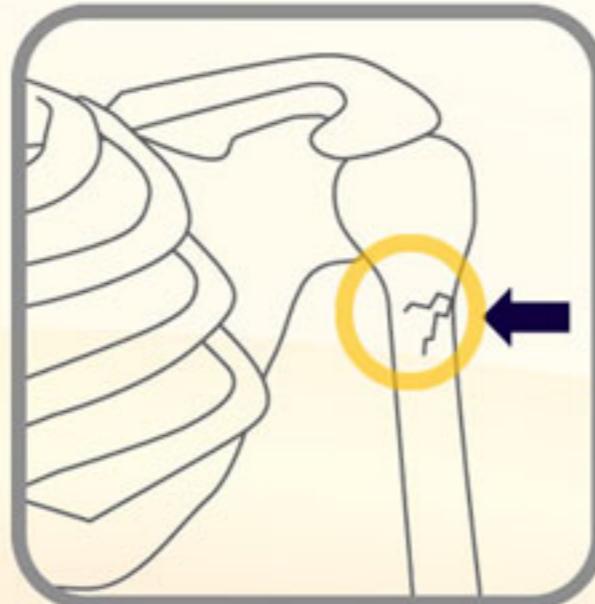
12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 骨粗しょう症で骨折しやすい部位

腕のつけ根



背 骨



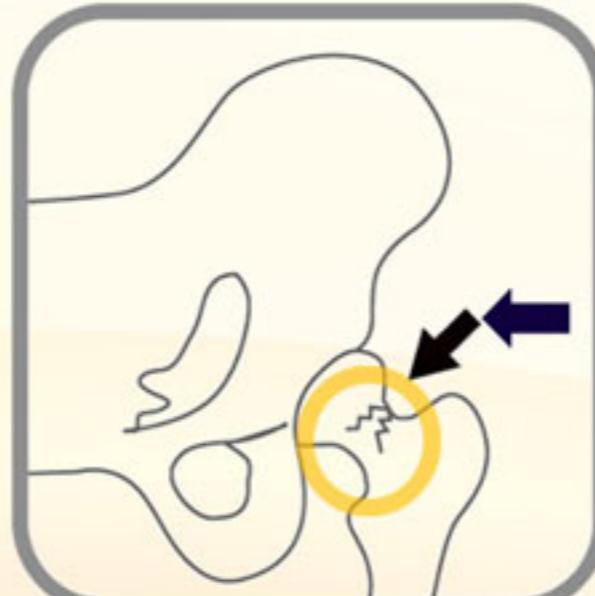
12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 骨粗しょう症で骨折しやすい部位

足のつけ根



手 首



※とくに足のつけ根の骨折は、寝たきりの原因となりやすいので注意が必要です。

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 大腿骨近位端骨折患者の生命予後

1年生存率

80～90%

5年生存率

50±5%

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」



**癌**も怖いけど、  
**骨粗鬆症**も…

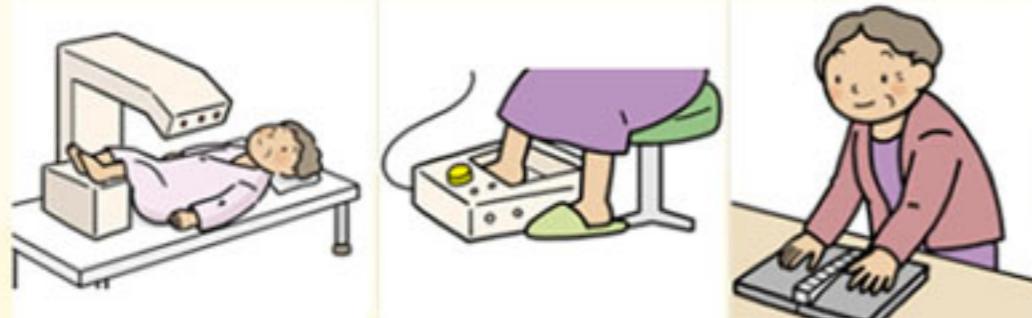
12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

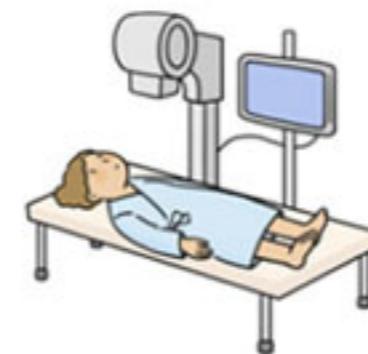
# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 骨粗鬆症の検査

DXA法・超音波法・MD法



レントゲン検査



身長測定



血液・尿検査

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 骨粗鬆症の治療

食事療法

運動療法

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

## 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

### 食事療法

### 骨粗鬆症の治療

カルシウムを多く含む食品や、骨の形成を助けて骨のたんぱく質を改善するビタミンKや、カルシウムの吸収を助けるビタミンDなどを含むバランスの良い食事をとり、標準的な体重を保つよう、心がけましょう。

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 食事療法



牛乳



小魚

ヨーグルト

### カルシウムが多い食品

### ビタミンKが多い食品



レタス

ブロッコリー

ほうれん草

納豆

### 骨粗鬆症の治療



鮭

干し椎茸

卵



卵

### ビタミンDが多い食品

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## 運動療法

散歩や体操(ラジオ体操)などの軽い運動、あるいは片足立ちするダイナミックフラミンゴ療法などは、骨の量を保つのに効果があると考えられています。



## 骨粗鬆症の治療



ダイナミックフラミンゴ療法

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

骨粗鬆症治療 最大の目的



## 骨折を予防

▼  
骨格の健康を保つ

▼  
生活機能とQOLの維持

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

## 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

# 骨粗鬆症性骨折の90%は転倒が原因です



手 首



腕のつけ根



足のつけ根



背 骨

転倒予防川柳

こけるのは

ぎやぐだけにして

お父さん

(兵庫県

奥田

明美)

転倒予筋川柳

つまづいた

むかしは恋で

いま段差

(長崎県  
福島 洋子)

転倒予防川柳

消えていく

足の感覺

妻の愛

(埼玉県

拝生

眞佑)

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## まとめ

①

**老**化のせいにしない

**骨**粗鬆症を放置しない

**問**題を認識し、もっと対策をしましょう

12月9日(土) 開催

第14回いきいき健康セミナー 開催報告

# 「骨の健康マーチ 健脚は歩いてこない。だから歩いて…」

## まとめ

②

- す**すむと要介護、口コモに注意
- い**つまでも丈夫な骨を保ちましょう
- 全**身運動で転倒予防しましょう
- じ**っとしていても始まらない。まず一步
- き**ちんと検査を受けましょう
- 良**いバランスの食事を心がけましょう
- コ**ツコツと続けましょう

第15回 いきいき健康セミナーのご案内 申し込み要

テーマ

## 上手な医者のかかりかた

皆さんの工夫も教えてください。多くの方にご参加頂ければ幸いです。

講 師

医療法人 八田内科医院 院長 八田 告 先生

日 時

2018年 3月 3日 土  
14:00~15:00 (入場:13:45)

場 所

八田内科医院 待合室

申込み

医院受付でお申し出ください。

今回は、  
一部のみ開催

