

※ ここからはじめてお伺いします  
問16. 生まれたのは何年ですか。

( 1. 西暦 2. 大正 3. 昭和 )  年

問19. あなたは地域のグループ活動や趣味の集まりなどに定期的に参加していますか。

1. はい  2. いいえ → 問 20 へ

(はいと回答された方へ)

参加されているグループ活動の内容は次のうちどれにあてはまりますか。  
複数のグループに参加している場合は複数お答えください。

- [※A～F・L：やろうと思えばできる→「はい」  
G～M：普段しない→「いいえ」]
- |                    |    |     |
|--------------------|----|-----|
| 1. 旅行・ハイキング        | はい | いいえ |
| 2. ウォーキング          | はい | いいえ |
| 3. 運動・体操（太極拳なども含む） | はい | いいえ |
| 4. 趣味活動（歌、踊り、絵画など） | はい | いいえ |
| 5. 学習活動            | はい | いいえ |
| 6. 食事会、茶話会         | はい | いいえ |
| 7. その他（ ）          | はい | いいえ |

問20. この1年間(昨年9月16日～今年の9月16日)に転んだことがありますか。

1. 転んだことがあります  2. 転んだことはない

↓

【1. と回答された方のみ】何回転りましたか。  
〔※数えきれない場合は-99と記入〕  
 回

問21. 家の中でよくつましたり、すべたりしますか。 1. はい 2. いいえ

問22. 転ぶことが怖くて外出を控えることがありますか。 1. はい 2. いいえ

問18. 現在、どれくらいのものが噛めますか。次の中から、あてはまるものをひとつお答え下さい。なお、入れ歯を使っていません。〔※1つだけOK〕

1. 食べたいものは何でも噛んで食べられる
2. 噛みにくくもあるが、だいたいのものは食べられる
3. あまり噛めないので、食べ物が限られている
4. ほとんど噛めない
5. 全く噛めず、流動食（ミキサー食）を食べている

問23. あなたは、温泉にどの程度の頻度で入っていますか。

1. 年  2. 月  3. 週  4. 日] に ( ) 回ぐらい

問24. あなたは森林散策にどの程度でかけますか

|           |              |           |
|-----------|--------------|-----------|
| 1. ほぼ毎日   | 2. 週に1回程度    | 3. 月に1回程度 |
| 4. 年に数回程度 | 5. 年に1回かそれ以下 | 6. 行かない   |

問25. ご自分の体型についてどのように思われますか。ひとつだけ〇をつけてください。

1. 太りすぎ 2. 太りぎみ 3. 普通 4. やせぎみ 5. やせすぎ

問26. 自分自身が目標にしたい体重はどのくらいですか

(        ) kg

問27. あなたの睡眠時間は1日平均何時間ぐらいですか。昼寝も含みます。

□ 時間ぐらい  
: : :

問28. あなたの家族構成は、次のどれにあたりますか。次の中から、あてはまるものをひとつお答え下さい。

1. 一人暮らし 2. 配偶者との二人暮らし 3. それ以外

問29. 失礼ですが、日常生活の中で、尿がもれることがありますか

1. ある 2. ない

(ある人へ) どれくらいの頻度で尿が漏れますか

1. 常に 2. 1日に数回 3. おおよそ1日に1回  
4. 一週間に2~3回 5. 1週間に1回 6. 一ヶ月に1~3回 7. 1年に数回

これで終わりです。ご協力ありがとうございました。

## 資料B-1 教室の概要

### B-1-1 教室の流れ

| 時期<br>2009~<br>2010年 | 回数     | A群                   |                    | B群 |                    |
|----------------------|--------|----------------------|--------------------|----|--------------------|
|                      |        | 内容の概要                | 担当者                | 回数 | 内容の概要              |
| 月                    |        | 健診                   |                    |    |                    |
| 7月下旬~                |        | 健診結果説明会及び研究対象者への参加促し |                    |    |                    |
| 9月上旬                 |        | 事前健診                 |                    |    |                    |
| 9月下旬                 | 1      | オリエンテーション+健診結果と食生活   | 医師,保健師,<br>栄養士,研究者 | 1  | オリエンテーション+健診結果と食生活 |
| 10月                  | 2      | 森林浴                  | 森林協会               |    |                    |
|                      | 3      | 特定保健指導(運動)           | 運動指導士              | 2  | 特定保健指導(運動)         |
|                      | 4      | 運動                   | 運動指導士              | 3  | 森林浴                |
|                      | 5      | 栄養                   | 管理栄養士              |    |                    |
|                      | 6      | 森林浴                  | 森林協会               |    |                    |
|                      | 7      | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 8      | 運動                   | 運動指導士              | 4  | 森林浴                |
| 11月                  | 9      | 栄養                   | 管理栄養士              |    |                    |
|                      | 10     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 11     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 12     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 13     | 特定保健指導(栄養)           | 管理栄養士              | 5  | 特定保健指導(栄養)         |
|                      | 14     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 15     | 運動                   | 管理栄養士              |    |                    |
|                      | 16     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 17     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
| 12月                  | 18     | 栄養                   | 管理栄養士<br>+歯科衛生士    |    |                    |
|                      | 19     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 20     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 21     | 運動                   | 運動指導士              |    |                    |
|                      | 平均出席人数 |                      |                    |    |                    |
| 12月下旬                |        | 事後健診                 |                    |    |                    |

## B-1-2 草津町特定保健指導運動指導プログラム

### 教室の流れ

| 期 | 回  | ねらい           | ミニ講話        | 準備運動        | 椅子座位 | 立位  | 床位  | チューブ    | 有酸素運動       | 整理運動            |
|---|----|---------------|-------------|-------------|------|-----|-----|---------|-------------|-----------------|
| 前 | 1  | 運動をしてみよう      | 生活で運動してる?   | 運動指導士<br>裁量 | ①~②  | ①~② | なし  | ①~④     | 運動指導士<br>裁量 | 運動指導<br>士<br>裁量 |
|   | 2  |               | 歩行数と歩行速度    |             | ①~③  | なし  | ①~② |         |             |                 |
|   | 3  |               | EX知ってる?     |             |      |     |     |         |             |                 |
|   | 4  |               | 有効な有酸素運動を知る |             |      |     |     |         |             |                 |
| 中 | 5  | 運動に慣れて生活化していく | 疾患別①肥満症     | 運動指導士<br>裁量 | ①~④  | なし  | ③~④ | ①~⑤     | 運動指導士<br>裁量 | 運動指導<br>士<br>裁量 |
|   | 6  |               | 疾患別②高血圧     |             |      |     |     |         |             |                 |
|   | 7  |               | 疾患別③高血糖     |             |      |     | ③~⑥ | ⑥~⑧     |             |                 |
|   | 8  |               | 疾患別④脂質代謝異常  |             |      |     |     |         |             |                 |
| 後 | 9  | 運動を楽しもう       | メタボ改善のための筋肉 | 運動指導士<br>裁量 |      | なし  | ③~⑦ | ①,③,⑥~⑧ | 運動指導士<br>裁量 | 運動指導<br>士<br>裁量 |
|   | 10 |               | パワー系トレーニング  |             |      |     |     |         |             |                 |
|   | 11 |               | ストレッチ大切です   |             |      | ③~④ | ③~⑥ | ①,④,⑥~⑧ |             |                 |
|   | 12 |               | これからどうする?   |             |      |     |     |         |             |                 |

### 運動種目

| タイトル |   |                           |
|------|---|---------------------------|
| 椅子座位 | ① | 大腿四頭筋つま先屈伸一片足上げ・膝の伸ばしー    |
|      | ② | 腸腰筋どっしり足踏み一膝の持ち上げ・胸寄せー    |
|      | ③ | 大腿四頭筋足上げ両足上げ・膝伸ばしー        |
|      | ④ | 腸腰筋膝/バッタ一膝の持ち上げ胸寄せー       |
| 立位   | ① | ステップハイキング(腿90度上げ)         |
|      | ② | ヒラメ筋・踵ポンプ体操               |
|      | ③ | 大腿四頭筋・上体絞り一上体回しー          |
|      | ④ | 大腿四頭筋・空気椅子一上体回しー          |
| 床位   | ① | 大腿部片足ケンケンサイクリング一片足上げ膝伸ばしー |
|      | ② | 大腿部両足サイクリング一足の前後交差ー       |
|      | ③ | 腹筋つま先上げ一仰向け片足上げ伸展・屈曲ー     |
|      | ④ | おへそ覗き腹筋一腹筋運動ー             |
|      | ⑤ | ひしゃく腹筋一両足持ち上げ屈伸・伸展ー       |
|      | ⑥ | 脊柱起立筋おへそブリッジー仰向け腰上げ下げー    |
|      | ⑦ | 中臀筋横足開脚一横足上げー             |
|      | ⑧ | 人魚振り子腹筋一両足上げ腰ひねりー         |
| チューブ | ① | 大きさは両手いっぱい一水平開きー          |
|      | ② | 腰掛けスキーヤー一片腕下げー            |
|      | ③ | 胸の前で交差点一腕の交差ー             |
|      | ④ | フレ!フレ!応援歌                 |
|      | ⑤ | ご自分重量上げ一腰伸ばしー             |
|      | ⑥ | 両足グーパー開脚一足上げ左右開きー         |
|      | ⑦ | 膝下で逆三角形一膝開き・閉じー           |
|      | ⑧ | 片膝リズムスキップ一片膝上げ・胸寄せー       |

### B－1－3 栄養教育の内容

|   |  |
|---|--|
| 1 | メタボリックシンドロームについて。体重減少シートと、6ヶ月後の目標体重を各自設定し、1日何カロリー減らせば良いか確認。  |
| 2 | ご飯茶碗にいつも食べている量を計測し、管理栄養士が個人別にカロリー計算した主食の量を確認、同様にうどん、パン、もちについて各自の必要量を確認。各個人が自分の1回(1日)で摂取する主食の量を認識する。  |
| 3 | 1日の野菜の摂取量確認。野菜1日摂取分350gをはかる。1回の食事としてふさわしい物を、料理カードから選び、管理栄養士にチェックしてもらいコメントをもらす(数回)。プリント教材を使用しながら、自分が食べる定食作りを行う。弁当カロリートーナメント、パンカロリートーナメントを行いながら、カロリーの高い食品を認識してもらう。 |
| 4 | 食と口腔機能の役割を実習から体験。中年期と高齢期の食生活の注意点を認識してもらう。バランスよく食べることの認識を深めてもらう。  |

### B－1－4 活動状況の例

森林浴



栄養教室



