

幸齢者になるために！

1. バランスのよい食事
2. 適度な運動と休養
3. くよくよしないこと

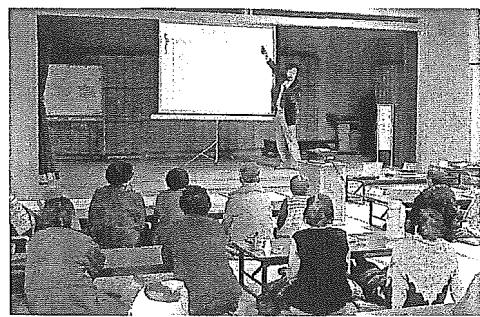
そう、当たり前の事なんです

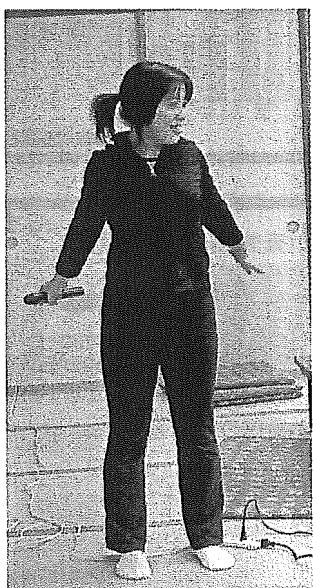
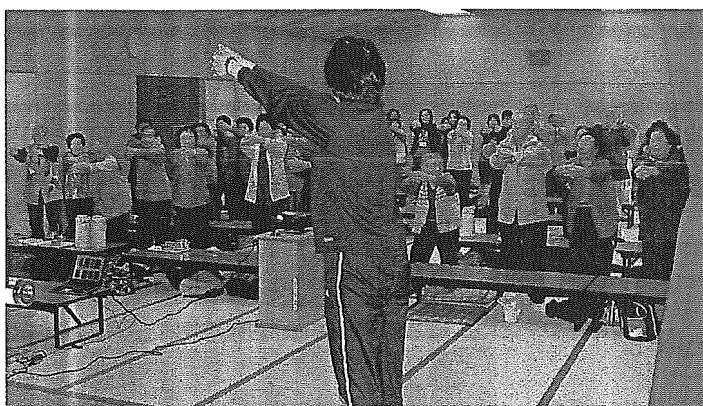
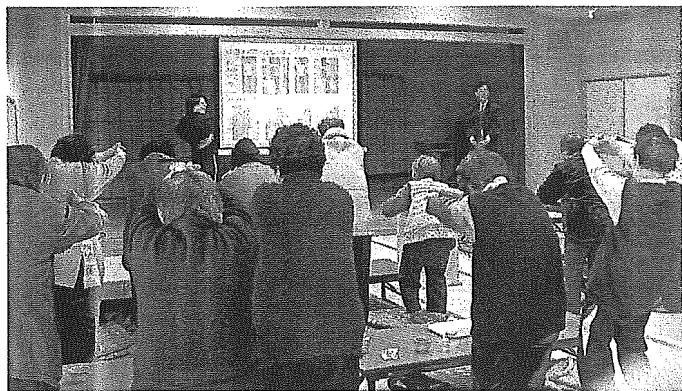
⑩健康講話(健康づくりと介護予防)

イベント名称	健康づくりと介護予防														
実施日時	平成 17 年 12 月 20(火)、21 日(水)午前中														
場所	倉渕村総合福祉センター														
対象者	にこにこ健診受診者、温泉に来た方														
参加者(参加率)	約 60 名														
目的	•にこにこ健診の結果報告 •背中の曲がりがひどくならない、あるいは予防するための体操の紹介														
実施方法と内容	運動と栄養を中心とした介護予防の話と実習 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>栄養</th> <th>運動</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>後弯（背中の曲がり）</td> <td>カルシウムの多い食事</td> <td>背すじのばし体操</td> </tr> <tr> <td>ひざ関節痛</td> <td>肥満に注意！</td> <td>ももトレ</td> </tr> <tr> <td>視力低下</td> <td>抗酸化物質の含まれる食品</td> <td>目を休ませる</td> </tr> </tbody> </table> 野菜と果物の拡大絵の用意。			項目	栄養	運動	後弯（背中の曲がり）	カルシウムの多い食事	背すじのばし体操	ひざ関節痛	肥満に注意！	ももトレ	視力低下	抗酸化物質の含まれる食品	目を休ませる
項目	栄養	運動													
後弯（背中の曲がり）	カルシウムの多い食事	背すじのばし体操													
ひざ関節痛	肥満に注意！	ももトレ													
視力低下	抗酸化物質の含まれる食品	目を休ませる													
担当	西脇祐司、菊池有利子、石井弓子(体操担当)														

(実施後の反応)

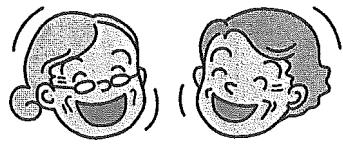
- ・ クイズ、体操と積極的に参加してくれた。
- ・ 聴く人がいつも同じメンツなので、各区で説明会を開き、健診に参加してくれた人が聞ける仕組みをつくるのが大切である。
- ・ ひざの痛い人には、畳はつらそうだった。椅子が用意されているとよかったです。





【使用したスライド】

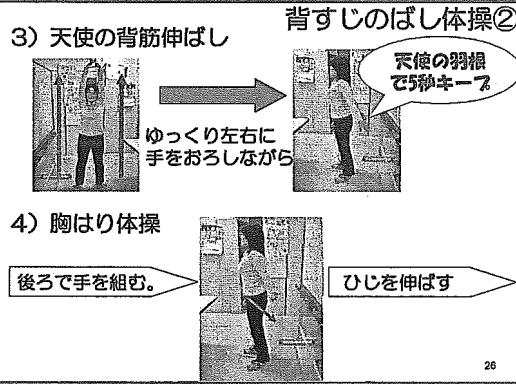
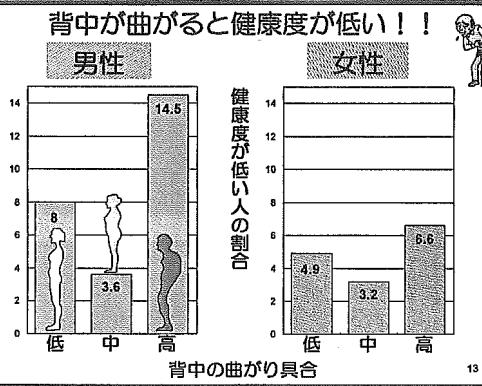
健康づくりと介護予防



総合福祉センター
平成17年12月20日(火)
平成17年12月21日(水)

慶應大学 医学部 衛生学公衆衛生学教室
西脇祐司、菊池 有利子、石井弓子

1



目にやさしいおすすめ料理



ほうれん草・かぼちゃ入り
みそ煮込みうどん

59

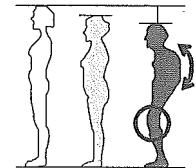
本日の内容

～にこにこ健診の結果をもとに～

1.後弯（背中の曲がり具合）

2.ひざ関節

3.視力

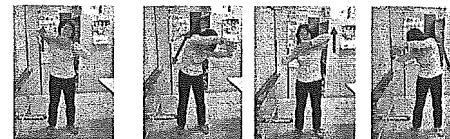


8

1) 基本姿勢→背中のばし 背すじのばし体操①



2) 基本姿勢→左右の脇背中のばし



ももトレ

膝エクササイズ

「ひざ」に、「座布団」をはさみましょう。

1) 座布団を「ギュー！」 2) あげてから、「ギュッ！」



左右繰り返し

42

今日のメッセージ

項目	栄養	運動
後弯（背中の曲がり）	カルシウムの多い食事	背すじのばし体操
ひざ関節痛	肥満に注意！	ももトレ
視力低下	抗酸化物質の含まれる食品	目を休ませる

栄養・運動・休養が重要です！

65

(4) 健康づくり活動の実際(こども)

平成 18 年 3 月 31 日現在

	行事名	対象者(参加者数)	内容	日時	講師
⑪	朝食について	川浦小学校 3~6 年生(24 名) + 教員 10 名 + 父兄	朝ごはんのパワーについて	H17.6.28 14:30~ 15:30	武林
⑫	からだについて	東小学校保健委員 + 保護者	めざせ、からだものしり博士	H17.7.8	武林, 菊池
⑬	就学児健診での講演	就学児健診を受診した児童の保護者	健康で元気な子どもの成長と発達について	H17.10.21	武林
⑭	中学校文化祭でのおやつに関する展示とアンケート	中学校生徒全員 + 保護者	おやつに関する展示と食に関するアンケートの実施	H17.10.26	菊池, 木村, 茂原
⑮	中学校 PTA 講演会「健やかに生きるために-食を中心にして-」	中学校生徒全員 + 保護者	食生活に関するアンケート結果、コレステロールについて、倉渕村における慶應大学の活動	H17.11.15	西脇, 菊池

各活動の具体的内容を次ページ以降にまとめた。

⑪ 朝食について

イベント名称	朝ごはんのパワーについて
実施日時	平成 17 年 6 月 28 日(火) 14:30-15:30
場所	川浦小学校 多目的教室
対象者	児童 3~6 年生(24 名)、保護者、職員、学校医、保健師、栄養士
参加者(参加率)	約 60 名
目的	健康のために「朝食」が大切! 脳の活動のためにも「朝食」が大切! という観点から、「朝食」を見直す。
実施方法と内容	① アンケート調査をしてみよう。(3 日間の朝ごはん日記をつける) ② 朝食の重要性について(慶應担当): 児童の疑問をもとに話を構成。
担当	武林亭、菊池有利子

【朝ごはん日記】

「あさごはん」日記をつけてみましょう!					()ねん ()くみ: 男・女
お起きた じかん 時間	朝ごはん 食べた?	たべたものの番号に○をつけてください。	自由(じゆう)にかいてください		ねた じかん 時間
		ごはん、パン、 コーンフレーク、めん類  	牛乳(ぎゅうにゅう)、 ヨーグルト、チーズ   	おかず    	くだもの (バナナ、スイカ、 りんご)   
記入例	6:45	○ 1.ごはん類 2.パン類 3.コーンフレーク 4.めん類	1.牛乳(ぎゅうにゅう) 2.ヨーグルト 3.チーズ	ハムエッグ トマト	たべない 21:00
20日 (月)					
21日 (火)		1.ごはん類 2.パン類 3.コーンフレーク 4.めん類	1.牛乳(ぎゅうにゅう) 2.ヨーグルト 3.チーズ		
22日 (水)		1.ごはん類 2.パン類 3.コーンフレーク 4.めん類	1.牛乳(ぎゅうにゅう) 2.ヨーグルト 3.チーズ		
23日 (木)		1.ごはん類 2.パン類 3.コーンフレーク 4.めん類	1.牛乳(ぎゅうにゅう) 2.ヨーグルト 3.チーズ		

提出日: 6月23日(木)

【使用したスライド】

川浦小 学校保健委員のみんなの疑問？

- ⌚ 朝ごはんをとると、どんなよいことがあるの？
- ⌚ なにも食べずに、どのくらい平気なの？
- ⌚ 朝ごはんをとる人ととらない人、何がちがう？
- ⌚ どうすれば背が高く、じょうぶな体になるの？
- ⌚ 朝ごはん、何を食べたらよいの？
- ⌚ 朝ご飯での栄養の取り方を教えて！
- ⌚ パンには、何をつけたらいいの？

川浦小のみんなは朝ごはんってる？

3日間毎日食べたひと
(100%)

全国の調査では
4.2%の小学生が
朝ご飯を
食べていません

川浦小には 朝ご飯を食べなかつた人は
いませんでした。この調子で続けてね！！

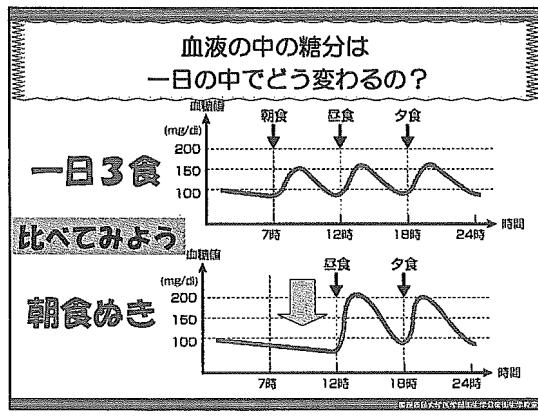
からだに必要なエネルギー

ごはん・おかず・野菜・果物

たんぱく質 脂質 炭水化物

・脳 (のう) ・肝臓 (かんどう)
・筋肉 (きんにく) ・胃や腸 (い ちょう)
・心臓 (しんどう) ・そして、からだ全部

とくに脳にはからだの全エネルギーの 18% が必要！
しかも
血液の中の糖分 (血糖) だけしか利用できないんだ！



朝のウォーミングアップ その1

朝ごはんをたべる

血糖値があがる

脳にエネルギーが補給される

・「やる気」が起こる
・頭の働きがよくなる
・もちろん、からだの動きも活発になる
つまり1日を元気にスタートできます

朝のウォーミングアップ その2

朝ごはんをたべる

脳きゅう

からだにエネルギーが補給される

体温が上がる

・からだの動きが活発になる
・スポーツも勉強も同じだよ
・消化を助けてゆっくりよく噛んでね
つまり1日を元気にスタートできます

こたえ： 正解は 2 です

からだを温める効果の大いい食事とは？

1. 「たんぱく質」を多く含んだ食事
2. 「ご飯・パン」はほどほどの量に
3. あたたかい食事

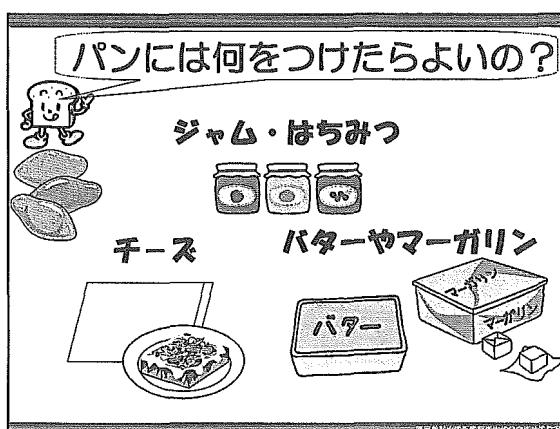
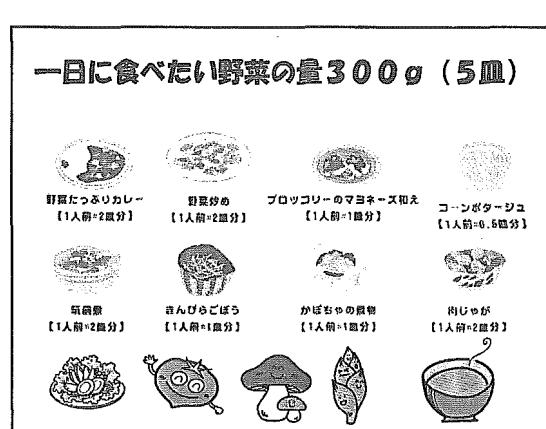
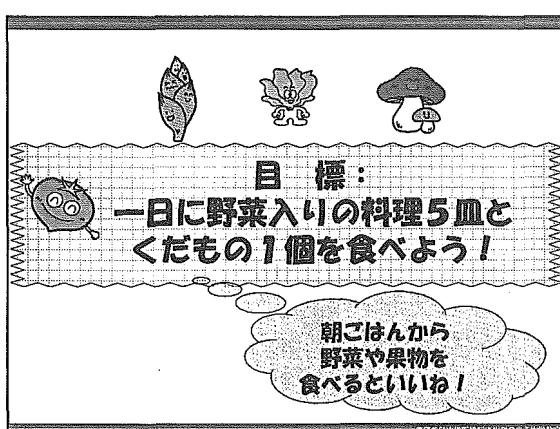
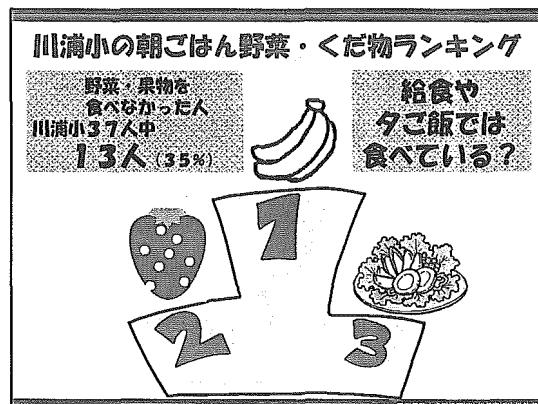
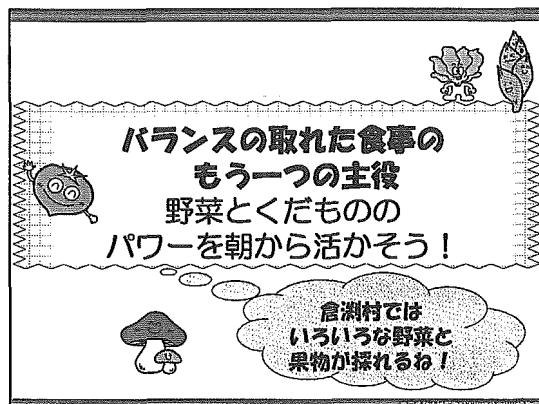
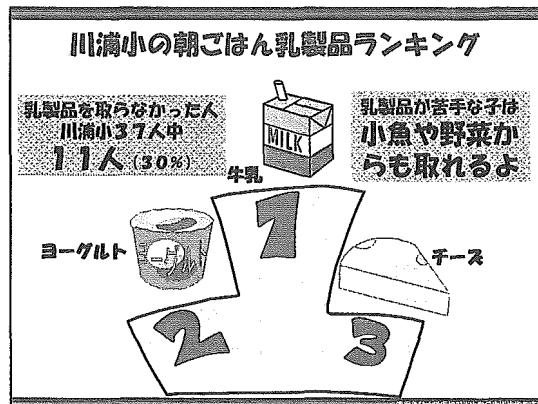
たんぱく質が一番こうりつよくエネルギーに変わるんだ！

**こたえ 朝ごはんを作りましょう。
あと、何があればよいかな？**

1 もうこれだけでOK！

2

3



元気な心と体をつくる朝ごはんの秘訣

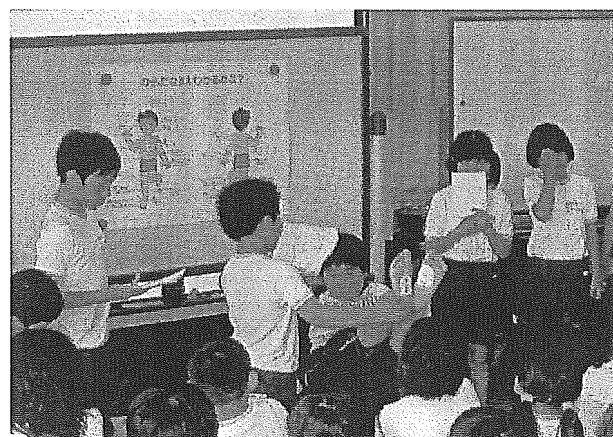
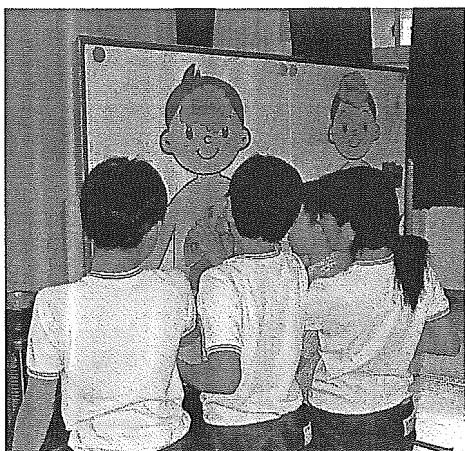
1. 朝ごはんは 脳のエネルギーに欠かせません
食べたエネルギーの18%は脳で使われます
2. 朝ごはんは からだのエネルギーにも欠かせません
「ご飯・パン」と「おかず」と一緒に食べよう
3. いちばん大事なのは バランスの取れたメニューです
「野菜・果物」と「乳製品」をとろう
4. 骨が育つ元気な体は カルシウム・外遊び・睡眠
5. 目標！ 一日に野菜料理5皿とくだもの1個

⑫ からだのはたらきについて

イベント名称	めざせ！からだものしり博士！
実施日時	平成 17 年 7 月 8 日(金)
場所	東小学校
対象者	学校保健委員会 + 保護者
参加者(参加率)	約 40 名
目的	1. からだの部位なまえがわかる。 2. からだの中の名前とはたらきがわかる。
実施方法と内容	保健委員の発表 からだのなまえについて:事前に行ったからだの各部位のなまえに関するクイズの正解と解答率の発表 慶應サイド (実習) ・からだの中の臓器の位置を 3 グループで検討(ホワイトボードの体に脳、肺、心臓、腎臓、肝臓、腸を貼る。) ・脈拍を実際にはかってみよう！ (講演) ・クイズ形式で各臓器のはたらきを説明
担当	武林亨、菊池有利子

【実施後の反応】

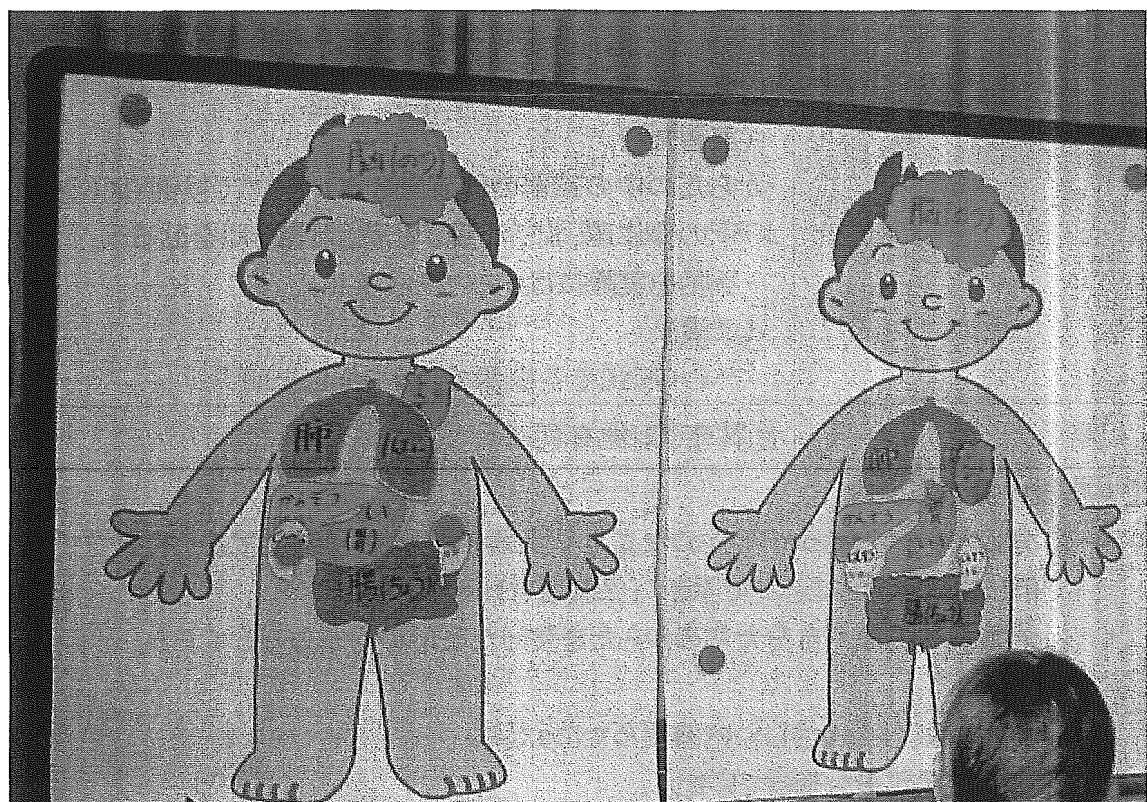
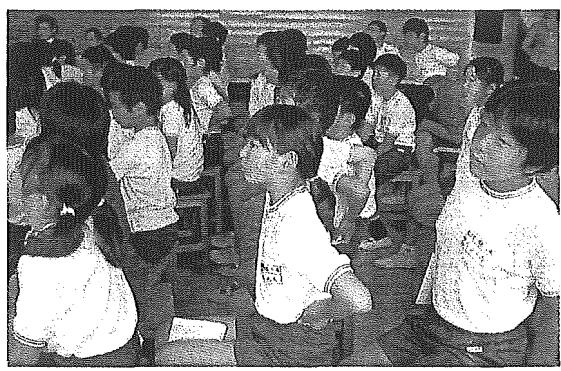
- 自分のからだを使って部位のなまえや臓器の位置を「話」ではなく実習することで少し位置を学ぶことができた。(保護者も)
- 保健委員の発表も自分たちのからだを使った正解の示し方をしており、理解がはやかった。
- 6 年生には、少しやさしい内容だったようだ。
- 腎臓の位置が最も迷っていた。



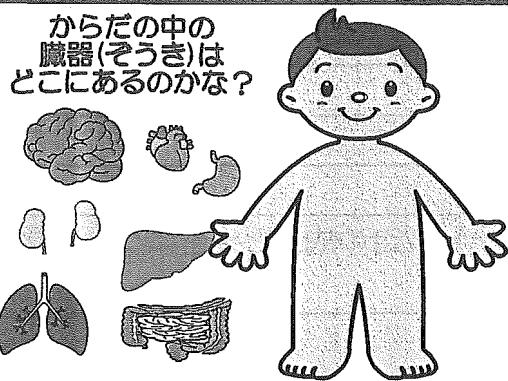
右手をあげてみよう！



腎臓の位置は？



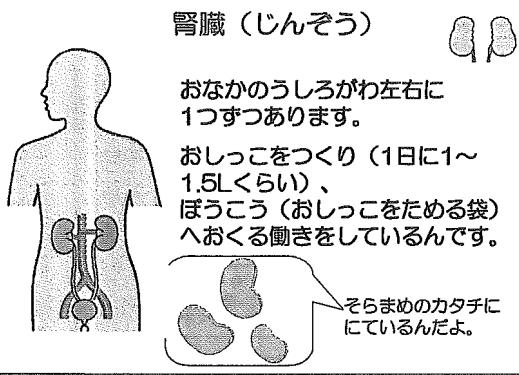
【使用したスライド】



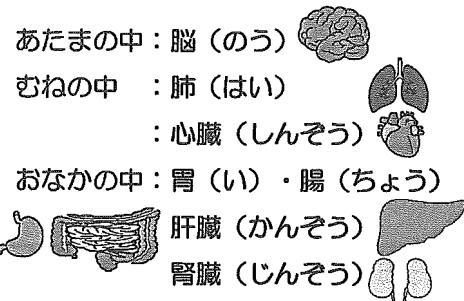
心臓(しんぞう)のもんだけ:
しんぞうが、1分間に送り出す血液
の量はどのくらいでしょうか?
(ヒント:心拍数70回/分)

① 1Lくらい
(牛乳1Lパックを1本)

② 5Lくらい
(牛乳1Lパックを5本)

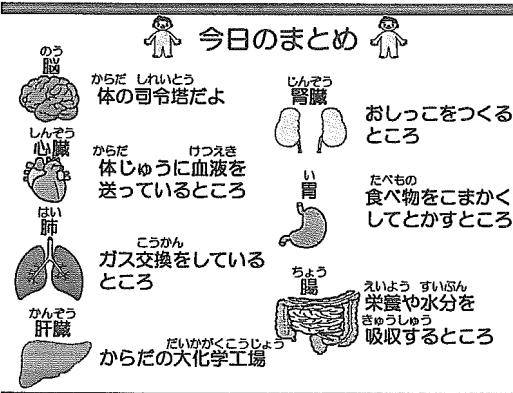


次の「ぞうき」について、もんだいをだすよ!



肺(はい)のもんだけ:
ガスこうかんするところを
「はいほう」といいます。ぜんぶ
広げるとどのくらいになる
でしょうか?

- ① たたみ1じょう分くらい
- ② テニスコート1めん分くらい



⑬ 就学児健診での講演

イベント名称	健康で元気な子どもの成長と発達について
実施日時	平成 17 年 10 月 21 日(金)
場所	公民館
対象者	就学児健診を受診した児童の保護者
参加者(参加率)	35 名
目的	学童期の「こころ」と「からだ」の成長と発達について学ぶ。
実施方法と内容	講演 学童期の成長と発達に大切な生活因子について 睡眠、食事、運動、こころ
担当	武林亭

【実施後の反応】

- ・ 健診の待ち時間に実施。反応はあまりよくなかった。
- ・ 内容については検討を要する。

【使用したスライド】

学童期の発達・成長とは

- ・身体の発達
- ・心の発達

倉沢次世代育成計画 基本理念
「地域のなかで ふれあい 話し合い
ささえあう 子育てができる村」

日本人の成長期における身長・体重曲線

年齢	身長(cm)	体重(kg)
0-5歳	60-100	10-20
6-11歳	100-140	20-40
12-17歳	140-180	40-60
18-29歳	160-180	60-70

健やかな心身の成長・発達に必要な要素

1. 休養・睡眠
2. 栄養・食事
3. 運動
4. 体験とコミュニケーション

睡眠と運動のコツ

- 規則正しい就寝・起床で、リズムある睡眠を
- 睡眠は、身体・心、どちらの成長・発達にも不可欠
「寝る子は育つ！」
- 外遊びも、質の良い睡眠のもと
- 遅い時間の夜食には注意

理想の食事はいろいろな種類をたべられること

食事はバランスがいちばん大切！

元気なからだには「エネルギー」のほかにも「栄養素(えいようそ)の働き」が必要なんだ。

□ カルシウム   ?サブリメント

□ ビタミン  

□ ミネラル  

□ 食物せんい  

33

こころを育むために

「こころを育む総合フォーラム」より

社会環境の変化

- ・情報化・バーチャルな体験の増加
直接体験→間接体験へ
- ・欲求のコントロールの欠如
- ・親子関係の変化
- ・学校に求められる役割の変化
- ・人生への価値観の変化

キーワード

- ・都市化
- ・核家族化
- ・消費社会化
- ・豊かさに伴う目標の喪失
- ・高度情報化

一人ひとりが自立して生きられる力を持ち、
他者との共生を図り、かつ公共への参加の心を持つ

↑ 3) 幼児期 こどものこころの発達(1)

*「いや」⇒「どうして?」へ
*自分と周りとの関係を問う、自分の位置づけ
*お父さんの存在
*弟・妹の誕生:失うということ
*競争と協調の始まり

2) 乳児期

*自他の区別が少しずつしていく。
*自分が人をコントロールする体験
*母親との信頼関係をつくる
*社会性の始まり
*言葉を覚える
*「いや」の連発と自己主張

1) おなかの中から出生

35

↑ こどものこころの発達(2)

5) 小学3~4年生
*自分とは何か?・自分を確立
*親との関係を見直す
*もらいつこ幻想・家出の空想
*対人関係の広がり
*趣味・興味・好奇心の深まり
*夢、迷い

4) 小学1~2年生
*親を離れて一人、自分の力を試す
*新しい人の出会い、競争、善悪の判断
*新しい人間関係の中で確かめ、訂正
*空想と強がり、集団の秩序に敵対
*こだわり・恐怖・自由に行動できない

36

独立して生きる心・協力し合って生きる心

独立のこころ
目標を持つこと
自分で達成しようと努力すること

協生のこころ
他者の痛みを感じることができる思考
他者の思っていることを知ることができる
自分の思いを他者に伝えることができる

<http://www.kokoro-forum.jp/hokoku20030617.html>

小児精神医学・心理学からのこころを育むコツ

- ・幼児期から学童期までが大事
- 1. 安心感の経験:生まれてから3歳頃まで
 - ・人を信用し安心する状態の経験
- 2. 自己抑制の学習:幼児期~学童期
 - ・基本的マナー・モラルを身につける(「褒める・叱る」)
- 3. 実際の体験:学童期
 - ・失敗と成功体験

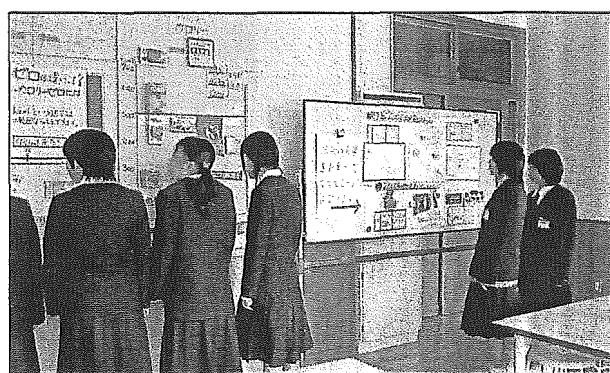
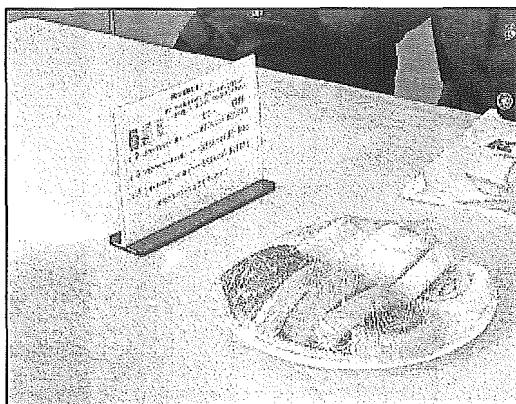
コミュニケーションの在り方が重要	コミュニケーションとは双方向性
------------------	-----------------

⑫ おやつに関する展示と食生活に関するアンケート

イベント名称	おやつに関する展示と食生活アンケートの実施
実施日時	平成 17 年 10 月 26 日(水)文化祭(紅葉際)
場所	倉渕中学校 調理室
対象者	中学校生徒全員と文化祭を見に来た保護者
参加者(参加率)	アンケート協力者=生徒:105 名、保護者:52 名
目的	文化祭で健康とくに食事に興味をもってもらうひとつのきっかけとして、おやつをとりあげ、カロリーの知識やバランスのよい食事について学ぶ。
実施方法と内容	展示: 1. おやつのカロリー 2. 飲料水の砂糖含有量とカロリー 3. 飲料水の栄養表示 4. 食とおやつの比較(量より質が大切！) 5. クイズの解答を紙面と実物にて展示
担当	菊池有利子、茂原和可子、木村一恵

(実施後の反応)

- ・ おやつは、興味が高く、じっくり見てくれた。(特に保護者)
- ・ 合唱コンクールとステージ発表の合間に展示を実施したため、この時間帯に準備に回ってしまい、展示を見る学生が少なかった。
- ・ 文化祭の前後に興味のある学生は、見学しにきていたようだ。
- ・ クイズは、飲料水よりもスナック菓子で順番に並べることのできる人が少なかつた。
- ・ 飲料水を砂糖で示したが、ごはん(コンビニのおにぎりなど)のほうがわかりやすかった気がする。
- ・ 積極的に学生や保護者に話しかけられず、若干反省している。
- ・ 調理室で豚汁とロールケーキがサービスで置いてあった。おやつの展示なのに、ロールケーキをどんどん食べることのできる環境は、あまりよくなかった。(下記写真)



【アンケートとクイズ用紙】

<p>(保護者用)</p> <p>食生活に関するクイズとアンケート</p>  <p>お子様、ご自身の食生活について困っていること、不安に思うことがありましたら、ご自由にお書き下さい。</p> <p>2005年10月26日(水) 倉渕中学校 紅葉祭</p>	<p>(保護者用)</p> <p>下記のクイズに答え、文化祭で答えた複数を複数選択して下さい。</p> <p>問1. 下記の飲料中に含まれる砂糖が多いものから順に1,2,3と()内に記入して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> () Qooオレンジ (500ml) () ボカリスエット (500ml) () カナダドライ ジンジャエール (500ml) <p>問2. 下記の菓子中のカロリーが高い順に1,2,3と()内に記入して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> () トマトプリツ (1箱) () コアラのマーチ (1箱) () キャラメルコーン (1袋) <p>正解は、○〇に表示してあります！</p> <p style="text-align: right;">お子様の学年()、お子様からみた経験() 下記のアンケートに答えて下さい。 1.あなたは朝食をとりますか? () 必ず食べる () 週に3~5日食べないことがある () 週に3~5日食べない 2.あなたは普段、朝食を食べてから夕食まで間食をしますか? () 必ず食べる () 週に4~5日間食する () 週に3~4日間食する () 週とどどど食べない 3.あなたはお子さんと料理を作ることがありますか? () よく作る () 時々作る () ほとんどしない () 週とどど食はしない 4.毎朝野菜や果物の使用頻度を教えてください。 () 週に1~3日程度使用する () 週に3~4日程度使用する () 週とどどに使用することがある () 全く使用しない</p> <p style="text-align: right;">ご協力ありがとうございました。</p>
--	--

<p>(生徒用)</p> <p>食生活に関するクイズとアンケート</p> <p>問1. 下記の飲料中に含まれる砂糖が多いものから順に1,2,3と()内に記入して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> () Qooオレンジ (500ml) () ボカリスエット (500ml) () カナダドライ ジンジャエール (500ml) <p>問2. 下記の菓子中のカロリーが高い順に1,2,3と()内に記入して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> () トマトプリツ (1箱) () コアラのマーチ (1箱) () キャラメルコーン (1袋) <p>正解は、○〇に表示します！</p>	<p>(生徒用)</p> <p>下記のアンケートに答えて下さい。</p> <p>1.あなたの朝食をとりますか? () 必ず食べる () 週に3~5日食べる () 週に3~5日食べない () 週とどど食べる 2.あなたの朝食のカロリーが高い順に1,2,3と()内に記入して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> () トマトプリツ (1箱) () コアラのマーチ (1箱) () キャラメルコーン (1袋) <p>3.あなたの朝食を和菓子か洋菓子のどちらを組み合わせて召し上がりますか? () 和菓子 () 洋菓子 () どちらとも思わない () どちらとも思えない 4.毎朝野菜や果物の使用頻度を教えて下さい。 () 週に1~3日程度使用する () 週に3~4日程度使用する () 週とどどに使用することがあります () 全く使用しない</p> <p style="text-align: right;">お子様の学年()、性別()、性別() 下記のアンケートに答えて下さい。 1.あなたの朝食をとりますか? () 必ず食べる () 週に3~5日食べる () 週に3~5日食べない () 週とどど食べる 2.あなたの朝食のカロリーが高い順に1,2,3と()内に記入して下さい。</p> <ul style="list-style-type: none"> () トマトプリツ (1箱) () コアラのマーチ (1箱) () キャラメルコーン (1袋) <p style="text-align: right;">ご協力ありがとうございました。</p>
---	---

(正解のポップ)

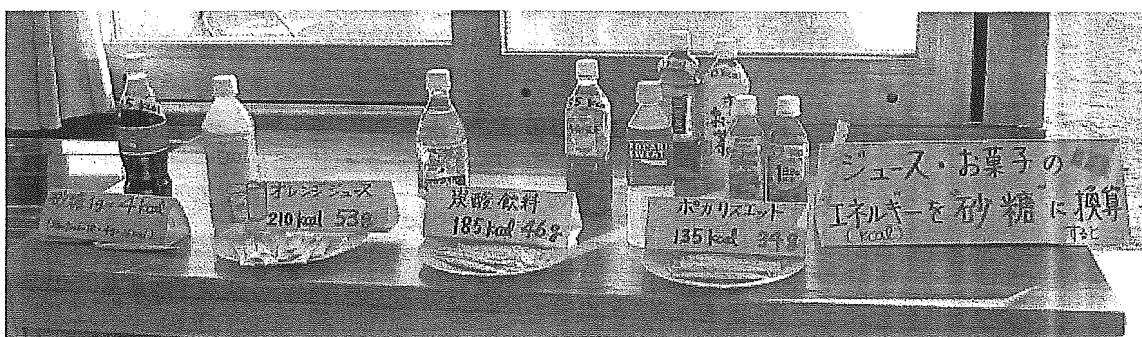
<p>問1の正解です！</p> <p>問1. 下のジュースの中で、含まれる砂糖が多いと思うものから順に1, 2, 3と()内に記入して下さい</p> <p>カロリー 砂糖</p> <p>(1) Qooオレンジ (500ml) → 210kcal 約53g</p> <p>(3) ボカリスエット (500ml) → 135kcal 約34g</p> <p>(2) カナダドライ ジンジャエール (500ml) → 185kcal 約46g</p>	<p>問2の正解です！</p> <p>問2. 下の菓子の中で、カロリーが高いと思うものから順に1, 2, 3と()内に記入して下さい</p> <p>カロリー 砂糖</p> <p>(2) トマトプリツ (1箱) → 432kcal 約108g</p> <p>(3) コアラのマーチ (1箱) → 336kcal 約 84g</p> <p>(1) キャラメルコーン (1袋) → 552kcal 約138g</p> <p>あなたはパーカークトでしたか？</p>
--	--

正解を解説する木村。
の方



【展示物の紹介】

1. クイズの正解を実物で展示。



カロリーオフとカロリーゼロの違い?

飲料に表示されているカロリーオフ・カロリーゼロには記載基準があるんです!!

ゼロって、実はゼロkcalという訳ではないんです!! ゼロは以下の範囲なら表示できます。

カロリーゼロ

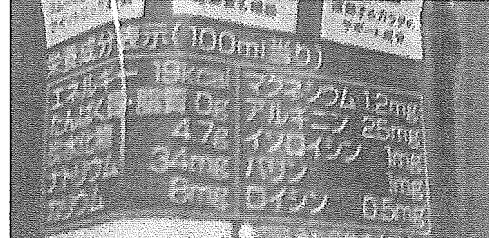
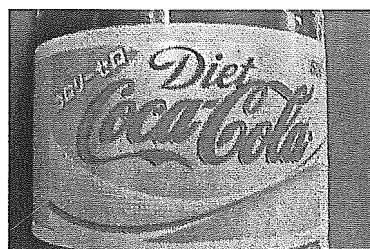
カロリーオフ

100mlあたり
0 5 10 15 20(kcal)

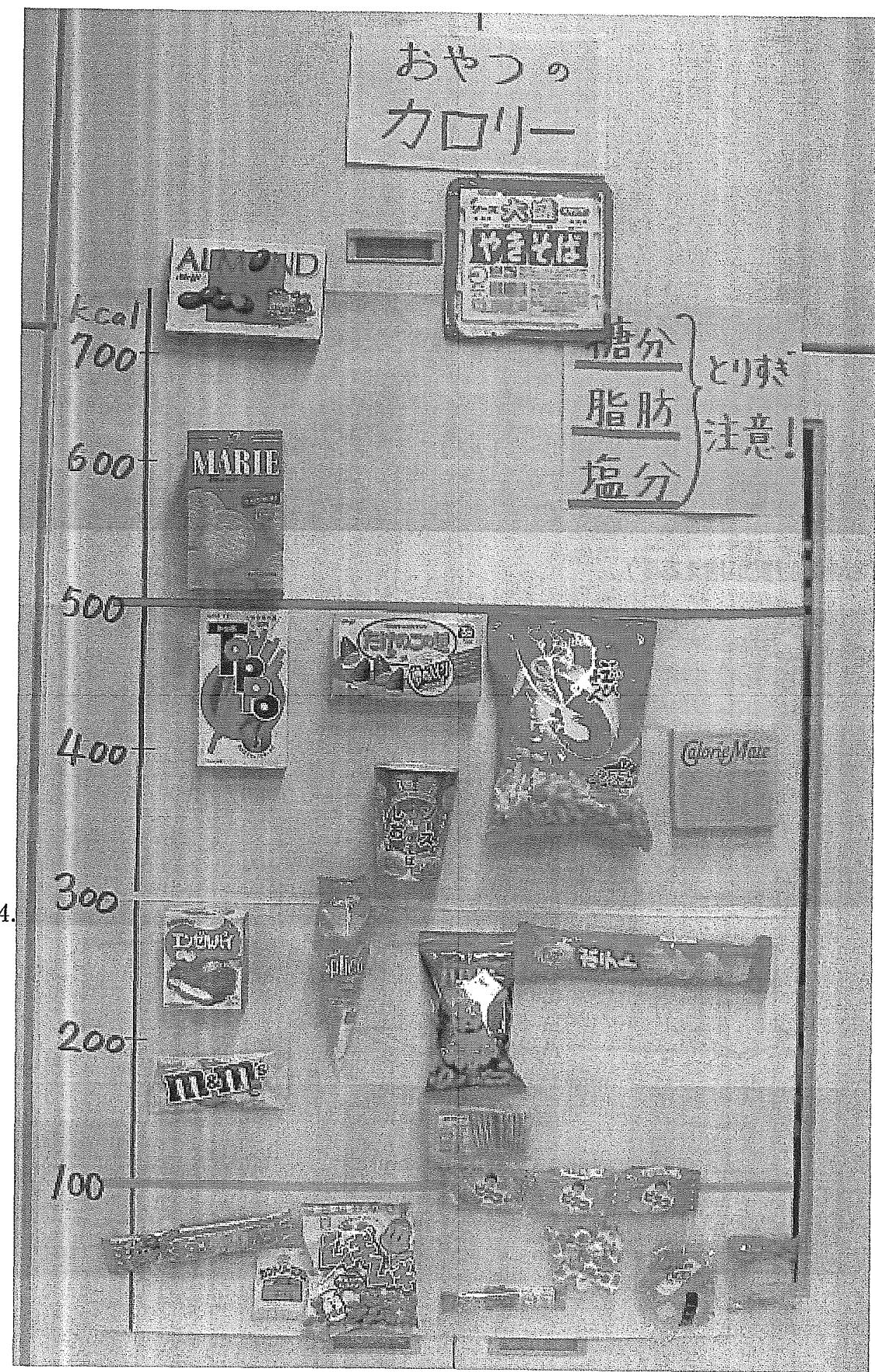
カロリーゼロ
オフは、20kcal未満なら表示ができます!
でも、ちょっと待って。。。500mlあたりだと、
100kcal未満で表示可能です。気をつけや!!

カロリーゼロ

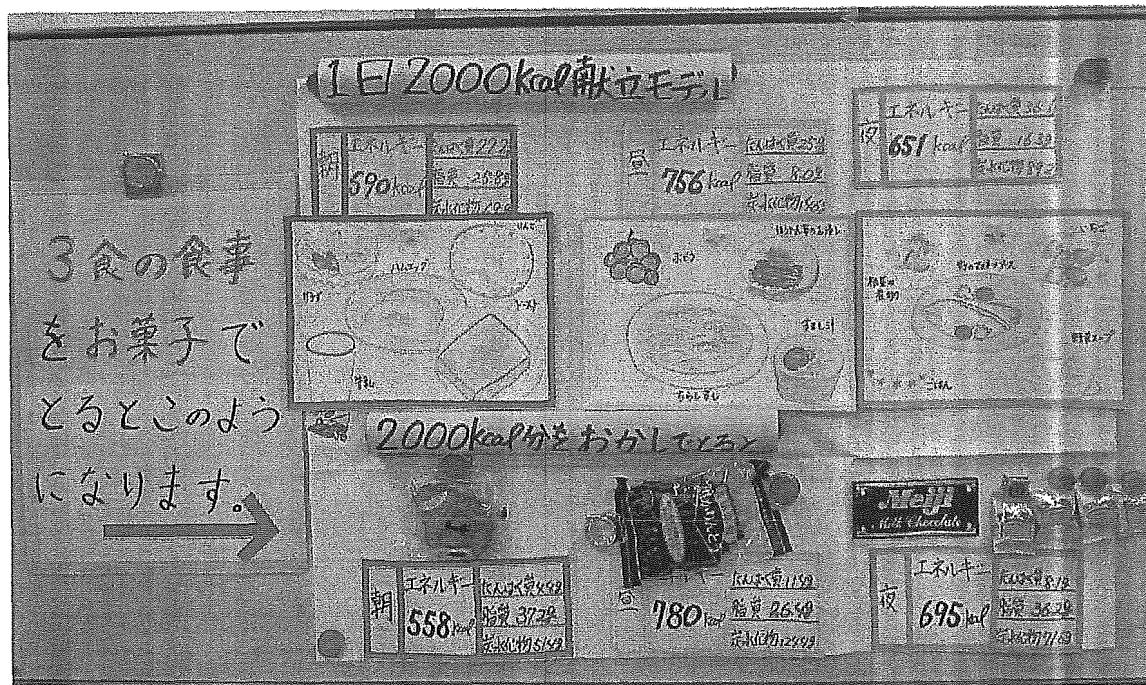
カロリーオフ



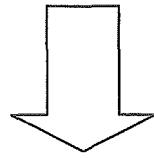
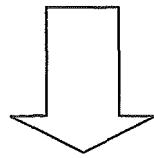
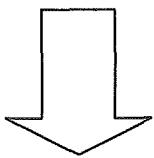
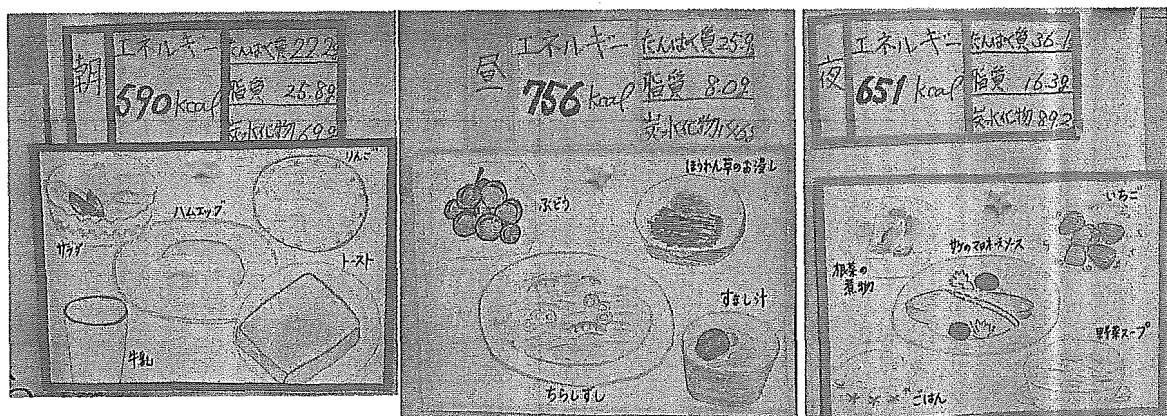
3. おやつのカロリー



【1日3食200kcalをお菓子で摂ると。。。？】



(断然、脂質が増える！)

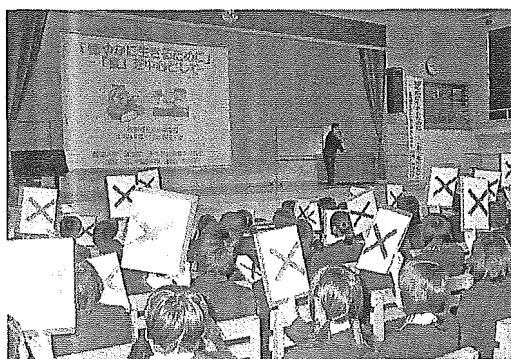


⑬ 中学校PTA講演会

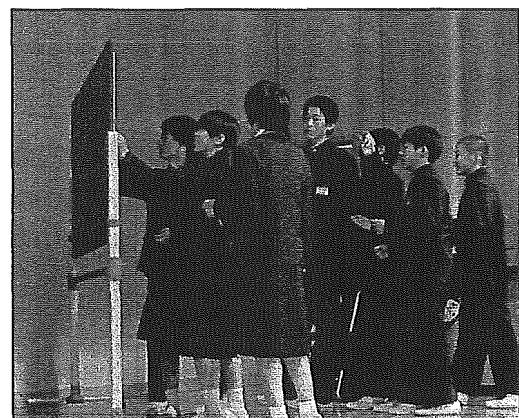
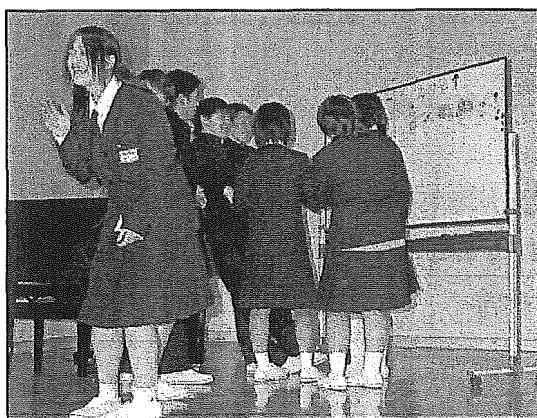
イベント名称	健やかに生きるために～食を中心として～
実施日時	平成 17 年 11 月 15 日(火)
場所	倉渕中学校体育館
対象者	中学校生徒全員、保護者
参加者(参加率)	生徒 100%、保護者 20 名程度
目的	・食を中心として健康に関心をもってもらうこと。 ・文化祭で実施した食生活に関するアンケートの結果報告 ・慶應大学の活動を知つてもらうこと。
実施方法と内容	1. 個人むけクイズ(○×ボードを全員に配布) 2. 団体対抗クイズ 3. 講演、アンケートの結果報告 用意したもの コレステロールを上げる(下げる)食品の絵、○×ボード、ホワイトボード、プロジェクター、マグネット等
担当	西脇祐司、菊池有利子

(実施後の反応)

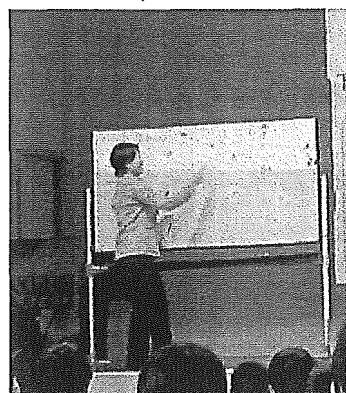
- ・ 生徒はみな素直で、○×も元気よく解答してくれた。
- ・ 学年対抗のコレステロールのクイズは、とても盛り上がった。
- ・ 単なる講演ではなく、双方向でやりとりできる企画を今後も計画したい。
- ・ 質疑応答があまりなかつたのが残念だった。
- ・ 保護者は、授業参観やその他の行事が重なり、参加率が非常に低かつた。



「血液の中のコレステロールを上げる/変わらない・下げる食品を分類しよう！」



「正解は？」



「軍配はどちらに？？」

