

## 栄養指導カード (c3)

**1. 栄養バランスの良い食事**

主食 + 主菜 + 副菜(2品)

エネルギー源  
ごはん  
パン  
めん類

身体をつくる  
魚肉類  
卵  
豆類  
乳製品

体の調子を整える  
野菜  
海藻  
きのこ  
こんにゃく

これを食事としてイメージすると…

心筋梗塞や脳梗塞などコレステロールと関係する病気を防ぐには、まず食事でとの脂肪の量を適切にすることが、第一です。そのうえで、欠かせないのが食生活の改善です。食物繊維には、体内でのコレステロールの吸収を抑え、血中コレステロール値の上昇を防いで正常値近くにする働きがあることがわかっています。

食物繊維には、水に溶ける水溶性のものと水に溶けない不溶性のものがあり、水溶性の食物繊維のほうがコレステロール低下作用が強いことがわかっています。

水溶性食物繊維を多く含む食品…こんにゃく、しらたき、ひじき、わかめ、こんぶ、葛天など

食物繊維が多い食品の1回使用量あたり食物繊維含有量 ( )内は1回使用量

糖質食物繩	かぼちゃ (100g) 3.5g	とうふ (100g) 2.4g	ブロッコリー (100g) 3.1g	オクラ (100g) 2.0g
蛋白質食物繩	たけのこ (50g) 1.4g	ごぼう (100g) 1.7g	切り大根 (15g) 3.1g	
脂質-イモ類	オートミール (30g) 4.7g	ライ麦パン (60g) 3.4g	玄米 (100g) 3.0g	そば (100g) 2.9g

**2. 規則正しい食事**

- ・ 1日3食 きちんと食べよう
- ・ 夕飯のまとめ食いは肥満のもと
- ・ ゆっくり噛んで 味わって
- ・ 満腹感を感じながら腹八分目
- ・ 寝る前3時間は食べない

**3. 食物繊維について**

心筋梗塞や脳梗塞などコレステロールと関係する病気を防ぐには、まず食事でとの脂肪の量を適切にすることが、第一です。そのうえで、欠かせないのが食生活の改善です。食物繊維には、体内でのコレステロールの吸収を抑え、血中コレステロール値の上昇を防いで正常値近くにする働きがあることがわかっています。

食物繊維には、水に溶ける水溶性のものと水に溶けない不溶性のものがあり、水溶性の食物繊維のほうがコレステロール低下作用が強いことがわかっています。

水溶性食物繊維を多く含む食品…こんにゃく、しらたき、ひじき、わかめ、こんぶ、葛天など

食物繊維が多い食品の1回使用量あたり食物繊維含有量 ( )内は1回使用量

糖質食物繩	かぼちゃ (100g) 3.5g	とうふ (100g) 2.4g	ブロッコリー (100g) 3.1g	オクラ (100g) 2.0g
蛋白質食物繩	たけのこ (50g) 1.4g	ごぼう (100g) 1.7g	切り大根 (15g) 3.1g	
脂質-イモ類	オートミール (30g) 4.7g	ライ麦パン (60g) 3.4g	玄米 (100g) 3.0g	そば (100g) 2.9g

**4-1 お菓子のカロリーラン**

チョコレートボッキー	7本	24 kcal
チョコレート	6かけ	83 kcal
キャラメル	4個	127 kcal
ポテトチップス	1/3袋	167 kcal
プリン	1個	175 kcal
クッキー	3枚	246 kcal
シュークリーム	1個	267 kcal
アイスクリーム		393 kcal
ショートケーキ	1個	402 kcal
あんぱん	1個	160 kcal
ところてん		3 kcal
のり巻きせんべい	7枚	76 kcal
あられ	20g	76 kcal
甘納豆	26g	77 kcal

## 4-2 お菓子のカロリー一覧

あめ	3個	78 kcal
もなか	1個	114 kcal
ねりようかん	1切	178 kcal
カステラ	1切	158 kcal
大福	1個	165 kcal
どらやき	1個	241 kcal
せんべい	3枚	247 kcal
おはぎ	1個	274 kcal
ピーナッツ	15g	80 kcal
アーモンド	15g	80 kcal
ヤクルト	65ml	46 kcal
飲むヨーグルト	180ml	99 kcal
缶コーヒー	250ml	108 kcal
ココア	200ml	181 kcal
カルビス	350ml	161 kcal
オレンジジュース	200ml	80 kcal
コーラ	250ml	98 kcal

## 5-1 アルコールのカロリーのあれこれ

ビール中ジョッキ1杯(420ml)164kcal

ウイスキー氷割り1杯(60ml) 150kcal

日本酒一合(180ml) 198kcal

焼酎一合(180ml) 254kcal

赤ワイン1杯(200ml) 160kcal

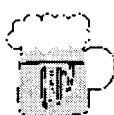


おにぎり1個は 160kcalです。

アルコールは、おにぎりと違って、エネルギーはありますが、栄養素にならないため、エンブティディエット(空っぽの食品)と呼ばれています。また、体内では、中性脂肪(高いと動脈硬化が進むと言われています)に変わりやすく、内臓脂肪をためやすいと言われています。でも、日常生活では、楽しみであつたり、お付き合いがあつたり、なかなかゼロにはできないもの…。私の適量を見つけ、うまくお付き合いしてください。

## 5-2 中性脂肪の高い人 要注意！

- ・アルコールの取りすぎに注意しましょう。
- ・清涼飲料水(スポーツ飲料や缶コーヒーも含まれます)は、糖分をたくさん含みます。
- ・甘いお菓子の取りすぎに注意しましょう。
- ・夜食の習慣をなくしましょう。



## 6. 上手な塩分制限の方法

## 1. 調味料の使い方

- ・醤油は塩分が多いので醤油料理ばかりを食わない。
- ・和風料理は塩分が多いので洋風料理と上手に組み合わせる煮物は砂糖を少なしし、醤油の使い方を減らす。
- ・汁物は具を多くし、汁は少なくする。
- ・醤油をかけるより、ソース、ケチャップをかける。
- ・酢を利用する(酢の物、三杯酢)。
- ・酢の物には塩を使わない。
- ・下味はつけない。
- ・かけるより、つけて食べる。
- ・出された料理にすぐソース、醤油をかける習慣があればやめましょう。
- ・化学調味料をふりかけるのはやめましょう。

## 2. 調理時の工夫

- ・香辛料を利用する。
- ・風味をつける(かつおぶし、ごま、しそ、れもん)。
- ・こげめをつける。
- ・煮物の方法を工夫する(だしは薄いめにする)。
- ・新鮮な食品を選び、食品自身の持ち味を生かす。

## 3. 加工食品の取り方の工夫

- ・塩分を含む食品は極力減らす。
- ・練り製品、加工食品はさける。
- ・煮物、佃煮はとらない。
- ・雑穀は汁、スープは飲まない。

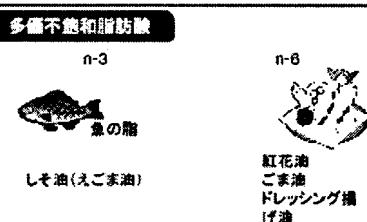
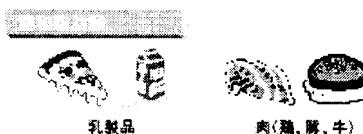
## 4. 外食は塩分が多いので極力避ける。



## 7. 食品の塩分含有量

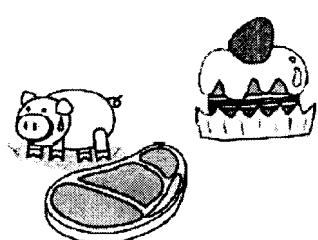
	食品名	数量 (g)	塩分 (g)	タンパク質 (g)
特に 塩 分 の 多 い 食 品	食パン	60	0.8	5.0
	うどん	200(1玉)	0.2	5.0
	チーズ	25(1/4塊)	0.7	5.7
	ロースハム	40	1.1	6.8
	ブリマハム	40	1.3	6.2
	ウインナ	30(2ケ)	0.7	3.9
	かまぼこ	40	1.2	6.5
	ちくわ	20(1/3)	0.5	2.4
	シーチキン	100(小1缶)	1.2	24(第4ケ分)
	しらす干し	10(大きさL2)	1.2	3.8
めざし 塩	30(2束)	1.0		
せんげけ	40(1切)	3.2		
たくあん	10	0.7		
白菜漬物	50	0.9		
梅干し	小4 大10	小1.3 大2.1		
塩昆布	10	1.5		
佃煮昆布	10	1.2		
のり佃煮	10(小さじ1)	1.0		
節味噌めん	100(1食分)	4~5		
カップめん	80(1食分)	3.5		

## 8. 脂肪の種類



## 9-1 コレステロールの高い人 要注意！

- ・動物性脂肪(牛肉・豚肉・鶏肉・乳製品・卵)のとりすぎに注意しましょう
- ・肉より魚がお勧めです
- ・食物繊維を積極的に取りましょう
- ・洋菓子の取りすぎに注意しましょう



## 9-2 コレステロールを多く含む食品

	食品名	含有量			参考値 含有量 mg/100g
		可溶性 内因性糖	コレステ ロール mg/100g	不溶性 内因性糖 mg/100g	
主 要 素	猪肝	1人前(60)	67	222	378
	豚肝	1人前(60)	77	150	250
	牛肝	1人前(60)	79	144	240
	猪手	1人前(100)	254	111	110
	鶏もも肉(皮付き)	1人前(100)	182	95	95
	鶏むね肉(皮付き)	1人前(100)	239	80	80
	いか(さしみ)	1人前(60)	46	180	200
	すじご	1人前(30)	75	453	510
	わかさぎ	5~6尾(90)	80	452	190
	うなぎ(蒲焼)	1串	203	144	240
副 産 物	たらこ	1.2尾(40)	46	136	340
	ししゃも	2尾(50)	91	130	260
	あなご(生)	1尾(60)	101	96	160
	しゅご(ゆでる)	3尾(60)	56	90	150
	うに(生)	2~3個(30)	44	87	290
	さす	小2尾(90)	77	80	100
	たこ(ゆでる)	1個(80)	79	90	100
	くるえび	中2尾(40)	37	76	190
	しらす干し	1人前(30)	93	75	250
	ほたるいか	5~6尾(30)	23	75	250
調 理 食	どうじょう	5~6尾(40)	35	72	140
	あわび	1人前(50)	31	70	140
	牡蠣	1人前(30)	30	69	270
	鳴き	中1個(60)	97	202	470
	卵黄	中1個(18)	65	234	100
	うずら卵	2~3個(30)	52	141	470
	ブロセスチーズ	2枚(90)	136	32	30
	チーズチーズ	1枚(90)	85	20	100
	生クリーム	大さじ1杯(15)	65	18	120
	バター	大さじ1杯(10)	75	21	210
菓 子	牛乳	大さじ1杯(10)	94	10	100
	ラーメン	大さじ1杯(10)	94	10	100
通 答 紙	カステラ	1切れ(60)	150	114	190
	ケーキトーナツ	1個(60)	258	66	110

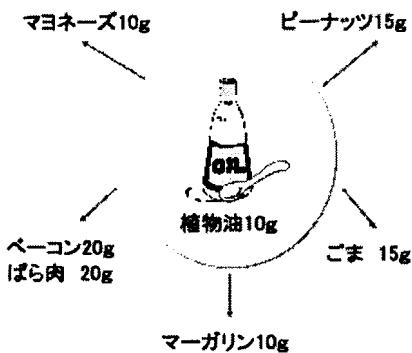
18

## 10-1 脂肪の種類

脂肪酸の種類			飽和脂肪酸	HDLコレステロール	LDLコレステロール	中性脂肪
飽和脂肪酸		肉の脂身 乳製品 バター チーズ ヤシ油	↑	↑	↑	↑
一価不飽和脂肪酸	オレイン酸	オリーブ油	↓	→	↓	→
n-6 多価不飽和脂肪酸	リノール酸	サフラン油	↓	↓	↓	↓
	オレイン酸 リノール酸	とうもろこし油 ごま油				
n-3 多価不飽和脂肪酸	EPA DHA	青の赤い魚の油	↙	→	↙	↓
	オメガ3脂肪酸	しそ油				

## 10-2 脂質の適正量

## 脂質を多く含む食品の1日の目安量



## 11. 適正エネルギー量の求め方

## 標準体重

$$\text{身長}(\text{m})^2 \times 22$$

## 適正エネルギー量

$$\text{標準体重}(\text{kg}) \times 25 \sim 30 (\text{kcal})$$

## 成人の例

男性 185cmの場合

$$(1.85\text{m})^2 \times 22 = 60\text{kg}$$

$$60\text{kg} \times (25 \sim 30) \text{kcal} = 1500 \sim 1800 \text{kcal}$$

女性 155cmの場合

$$(1.55\text{m})^2 \times 22 = 53\text{kg}$$

$$53\text{kg} \times (25 \sim 30) \text{kcal} = 1300 \sim 1600 \text{kcal}$$

## 12-1 1日にこれだけ食べよう

あなたの適正エネルギー量は ( ) kcal

	1200kcal	1400kcal
パン	60	90
牛乳	200	200
マーガリン	0	0
果物	150	150
ごはん	100 × 2	150 × 2
魚	60	60
肉	40	40
卵	50	50
豆腐	100	100
野菜	400	400
油	10	10
砂糖	10	10

単位:g

12-2 1日にこれだけ食べよう

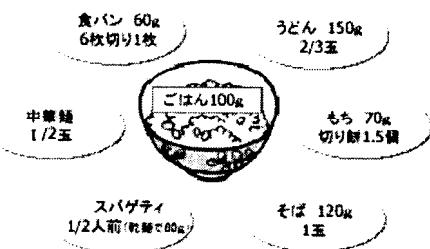
あなたの適正エネルギー量は( )kcal

	1600kcal	1800kcal
ぱん	90	120
牛乳	200	200
マーガリン	0	10
果物	150	150
ごはん	200×2	200×2
魚	60	60
肉	40	40
卵	50	50
豆腐	100	200
野菜	400	400
油	10	10
砂糖	10	10

単位：g

13-1 主食のとりかた

茶碗 軽く1杯 100g



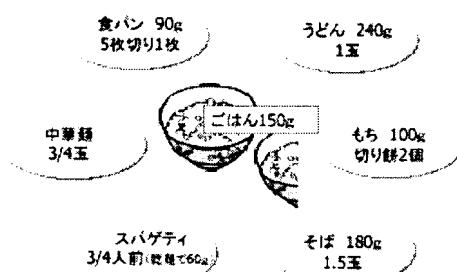
大阪メニューは要注意！

おにぎり+うどん  
白飯+やきそば  
ラーメン+チャーハン

主食の重ね食いになり  
エネルギーの取り過ぎです！

13-2 主食のとりかた

茶碗 軽く1.5杯 150g



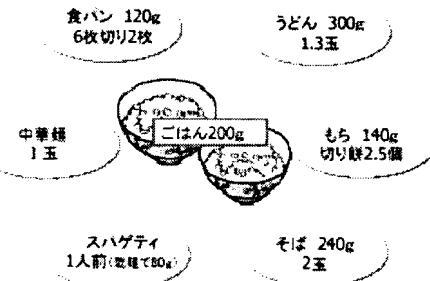
大阪メニューは要注意！

おにぎり+うどん  
白飯+やきそば  
ラーメン+チャーハン

主食の重ね食いになり  
エネルギーの取り過ぎです！

13-3 主食のとりかた

茶碗 軽く2杯 200g



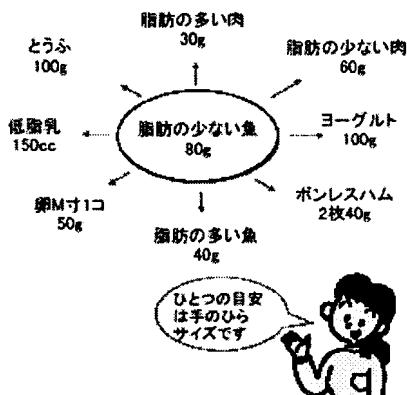
大阪メニューは要注意！

おにぎり+うどん  
白飯+やきそば  
ラーメン+チャーハン

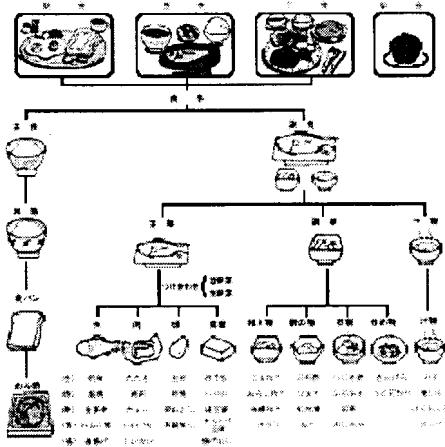
主食の重ね食いになり  
エネルギーの取り過ぎです！

## 14. 主菜のとりかた

1日量の目安	
魚	80g
肉	40g
卵	50g
豆腐	100g 1/4丁
	M寸1個
	1切れ
	1枚



献立の考え方



◎ 亂世の政治小説、『西遊』。書名などから察するに、西漢末年か東漢初年に書かれたもの。  
◎ 亂世の政治小説、『西遊』。西漢末年か東漢初年に書かれたもの。  
◎ 亂世の政治小説、『西遊』。西漢末年か東漢初年に書かれたもの。  
◎ 亂世の政治小説、『西遊』。西漢末年か東漢初年に書かれたもの。  
◎ 亂世の政治小説、『西遊』。西漢末年か東漢初年に書かれたもの。  
◎ 亂世の政治小説、『西遊』。西漢末年か東漢初年に書かれたもの。

## 15. 副菜のとりかた

試立例: 和え物 酢の物 炒め物 無物 汁物

1食に小鉢1～2杯が目安です  
副菜は野菜を中心とし、比較的ヘルシー、カロリーの低いイメージがありますが、炒め物の油、サラダのマヨネーズ、ドレッシング、素材の妙薫などは、調味料の使い方により、エネルギーをアッพลentyします。量の食べすぎや濃い味付けに注意しよう。

また、イモ類(じゃがいも、さつまいも、小芋など)やかぼちや、れんこんなどの糖質の多い野菜は、比較的カロリーが高く、小林1杯程度で、80kcal。体重が気になる方は、これらを使うときは、ご飯を少し控えめに食べるといいでしょう。

**原点の工夫**  
「まるに砂糖を使う場合は製造は砂糖を使わない料理（お湯しやサラダ）を組み合わせるなど工夫してみましょう。」

・主食が揚げ物や、ひめ煮のときは、砂糖を使っていますから、豚の塊などを組み合わせ、さっぱりと食べるとよいでしょう。

・横付けの悪いものは、白いご飯とよくあわ、ついつい食べすぎのもとに…。  
薄味をこころがけましょう。



兩立側

朝食	<p>■ごはん ■甘塩鶏の焼き物 　　鶏30g 大根30g</p> <p>■ほうれん草とじゃこの炒め物 　　ほうれん草60g ちりめんじゅう5g 　　サラダ油2g ミリン1g ショウガ2g</p> <p>■なすとねぎの味噌汁 　　なす25g ねぎ5g だし汁 ミソ2g</p>
昼食	<p>■おじや 　　ごはん 50g 鶏肉20g 　　大根25g にんじん15g かいわれ5g 　　だし汁 塩2g以下 ショウガ3g</p> <p>■白菜と油揚げのピーナッツ和え 　　白菜60g 油揚げ3g ピーナッツバター3g 　　砂糖1g しょうが3g だし汁</p> <p>■洗浄け 　　大根30g 大根の葉10g 塩0.4g</p>
夕食	<p>■ごはん ■豆腐チーズステーキ 　　もめん150g つまみ蕪50g ねぎ25g 　　ごま油5g 酒5g オイスターソース6g</p> <p>■野菜とささみのピリ辛ナラグ 　　蕪20g 酒5g きゅうり20g 　　きくらげ0.3g 鮭ピーマン10g 豆もやし10g 　　豆板醤2g 酒5g 胡麻油2g 砂糖1g</p> <p>■わかめとえのきのスープ 　　生わかめ20g えのき20g 　　鶏がらスープの素0.4g いりごま0.5g 　　水150cc</p> <p>■データー 　　セイコーアイフルツーリ便</p>