# D e\＆ Taste of America ．o． 51 

身体を改善する肉レシピ
免疫力を上げる食べ方
アメリカン・ミートの基礎知識
旨いステーキの焼き方

## C O N T E NTS

001
w
手本のために肉を食べよう。

002
管理栄養士•赤堀先生に聞く，美味しく健康になる食ぺ方

004
身体を改善する肉レシピ
014
健康で長生きする為に…内を食べて兔废力をあげよう

016
ㅍしく知っておきたい アメリカン・ミートの基䙧知讕

名店シェフに教わる，旨いステーキの㜔き方

020
Information

$$
\begin{aligned}
& \text { オト } \\
& \text { アメリカン・ミート } \\
& \text { 宣貄! } \\
& \star \star \star \star
\end{aligned}
$$

内は荿い人たちのもの？いいえ，そんなことはありません。
実は，栄養学的にも医学的にも，
歳を重れれば重ねるほど，肉を食べることが重要だということがわかってきました。
今号では，大人の皆様に問けて，
美味しく健康的に肉を食べるための情報をむ届けします。


特集

## 身体のために肉を食べよう。

肉を食べるとどのような健康効果があるの？
そんなギモンにお答えするとともに，
身体が本当に喜ぶ食べ方，食べ合わせをレシピとしてもご提案。
毎日，肉を食べることで健康な身体を手に入れましょう。


撮影＝川上輝明（表紙，P1，P4－13）／畔柳純子（P2－3，P14－15） スタイリング＝西崎弥沙（表紙，P1，P4－13）

## 肉は毎日，摂取すべし

2

「年をとったらなるべく肉や脂を控え，あっさりとした食事 にすべき」と思いがちですが，「粗食イコール健康食」では ありません。日本では昔から粗食を美徳とする風潮が根強い のですが，どうしても栄養のバランスが偏ってしまいます。

特にオトナ世代には肉に対して「脂肪がつきやすい」「太 りやすい」といった思い込みが強く，積極的に食べようとし ない人が多いようですが，実はオトナ世代の約2割に低栄養 ＊2のリスクがあるのです。また，老化が進むと若いころに比べて栄養素の吸収率が低下するため，同じ量を食べたとし ても身になりにくい。筋肉や骨などは日々代謝を繰り返すの で，それらの材料となる肉に含まれる動物性たんぱく質＊3 は毎日必要となります。つまり，オトナ世代ほど積極的に肉 を食べることが大切なのです。

## 50代から食生活を見直そう

オトナ世代になると，自分の身体のことをもっと考えよう という意識がより強くなるので，健康について立ち止まって考えられるいいチャンスです。

50代になると免疫力＊1は20代に比べて半減することが わかっています。それに気づかず，若い頃と同じ食生活を続 けていたら，疲れやすくなったり，風邪を引きやすくなった りと，日常生活に影響が出てきてしまいます。ほかにも筋力低下や骨粗しょう症，脳の機能が下ってきて物忘れの心配も出てくるのがオトナ世代。50代から上の世代が自分の健康 についてきちんと考え，実践していくことは，今後の高齢者介護の問題にも関係すること。要介護者になるリスクを減ら すためにも，食生活に何が必要なのかを考えるべきですね。

# 管理栄養士•赤堀先生に聞く美味しく健康になる食べ方 

実はオトナ世代こそ食べたほうがいい食材である肉。 なぜ必要なのか，そして食べるタイミングや必要な量など，年を重ねた世代に気を付けてほしい食のポイントを赤堀料理学園の校長，赤堀博美先生に伺いました。


## 赤堀博美

赤堀料理学園校長，管理栄養士，日本女子大学非常勤講師，日本フ －ドコーディネーター協会常任理事。子供料理教室，男性料理教室，高齢者へのユニバーサ ルデザインフードの開発など多方面で活躍。 フードコーディネータ ーとして料理番組，ド ラマ，CMを担当。

## どんな肉を選ぶべきか

オトナ世代にぴったりの肉として，私が今注目しているの はアメリカン・ビーフ \＆ポークです。同価格帯の国産牛とア メリカン・ビーフを比較した場合，たんぱく質や脂質のバラ ンスがいいのはアメリカン・ビーフ。他の牛肉と比較して低脂肪，低カロリーなので，動物性たんぱく質をしっかり摂れ るいっぽう，脂質，カロリーを摂りすぎるリスクが少ないん です。

また，アメリカン・ビーフは穀物を飼料にしているので，牧草だけで育てる牛肉とは味や香りが違います。そして日本人に好まれやすい味になります。

アメリカン・ポークの場合はとにかく柔らかな肉質が特長。肥沃で広大な土地で，ストレスなく，衛生的に育てられてい るので，クセがなく，柔らかな肉に育ちます。だから「硬い肉だと噛み切りにくくて…」「クセが強い肉はどうも受け付 けなくて…」というオトナ世代にお勧めです。
次ページからオトナ世代にお勧めの肉料理レシピをご提案 します。ぜひアメリカン・ミートで，健康的な食生活に取り組んでみてください。

## 牛肉の脂質とタンパク質の量



## Check Words

＊1免疫力 身体が病気などに対抗する力のこと。風邪や病気を防ぐほか，疲れにくい体にしたり，病気になった場合にも回復をしやすくしたりする のも，免疫力の働きによるもの。
＊2 低栄養 低栄養とは，エネルギーとたんぱく質が欠乏した状態のこと。特に高齢者の場合，うまく唨嚼できなくなったり消化機能が落ちたりして，栄養や水分を充分に摂れなくなることが少なくないのです。
＊3 たんぱく質 筋肉や内臓，骨などをつくるために必要な栄養素。不足す ると筋力低下や骨がもろくなるほか，免疫力の低下にもつながります。
＊4 推奨量 現在，日本で提唱されているたんぱく質の推奨量は，女性は1日約 50 g ，男性なら約 60 g です。動物性たんぱく質をバランスよく摂取す ることが大切です。
＊5 体内時計 体内時計とは体の様々な臓器にあり，体内周期，リズムをき ざんでいます。近年，この体内時計をつかさどる時計遺伝子のリズムから考えられた「時間栄養学」が注目されています。

では，どの程度が推奨量＊4なのでしょうか。一食でたん ぱく質20グラムを摂取するために必要な肉の量は，牛ヒレ肉なら約100グラムで，厚さ2センチのステーキ1枚程度。豚ヒレ肉では約90グラム，一ロヒレカツ用の豚ヒレを3枚分が目安。この量をいきなり摂取するのは難しいので，まず は毎食肉を食べるように心がけることが大切です。

## たんぱく質20gを摂取する肉の量


牛ならステーキ1枚 /


## 3食は12時間以内に

また，朝食にボリュームを持ってくることもお勧めです。 というのも，体内時計＊5の1日は朝食からスタートします。朝にきちんと動物性たんぱく質や脂質，炭水化物を体内へ入 れることで，体や脳が目覚め，栄養素の吸収も活発になって いきます。

その際に気を付けたいのは，朝食は9時までに食べること。朝食を食べることで，脳内から活動開始の指令が出されるの で，朝食が遅くなると体内時計もずれてしまいます。そして もうひとつのポイントは朝食から12時間以内に夕食を済ま せること。夜10時以降は脂肪の吸収率が高くなるので，そ れまでに夕食を食べ終えておいた方がいいのです。

とはいえ，「朝からたくさんの肉は難しい」という場合は，朝は軽めの肉料理にして，足りない分は昼に補えば大丈夫。逆に夜は量より質に気を付けて。オトナ世代には肉の中でも脂質が少なめの赤身がお勧めですね。

## 12時間以内に3食を

```
朝食は9時までに
```

夜10時以降の夕食はNG

## AM 9：00 <br> PM 9：00

# アメリカン・ミートがもつ健康効果に注目身体を改善する肉レシピ 

## 肉を食べるということは身体にとって非常に重要です。

ここでは，赤堀博美さんに教えてもらった身体改善に効くレシピを紹介。 いつまでも美しく元気でいるために，美味しくアメリカン・ミートをいただきましょう。

Recipe

## 骨を強くするメニュー

why？

II

## Beef

## ひつまぶし風牛茶漬け

照り焼きの甘みが利いた，お出汁の茶漬けは アメリカン・ビーフの旨味，出汁の香り，薬味の風味が相まった，ほっこり仕上げ。

ひつまぶし風牛茶漬け

## point 照り焼きダレはフライパンで焼き絡める



アメリカン・ビーフのサーロィ ンにしっかりと味を付けるのが ポイント。フライパンでステー キを好みの加減で焼いたら，そ のまま Aをあわせて作った照り焼きダレを入れて，焼き絡める ようにしましょう。水分がある程度飛んで，肉が色づいたらOK。
$\angle O N G$ LIFE
Recipe

ごはん…4杯分 だし汁…適量
わさび，白髪ねぎ，みょうがせん切以，しそせん切以，あおさ海苔…各適宜作り方
1．アメリカン・ビーフは室温に戻しておく。
2．ラライパンに油を熱し，11を焼く。Aをかけてからめ焼く。
3．2を1cm幅に切る。
4．どんぶりにごはんを盛以，（3）をのせて，薬味，だし汁を添える。楽味をのせて召し上がったり，
だしをかけてお茶漬けで召し上がるのもよい。


筋力づくりには動物性たんぱく質を摂ることが最も重要。毎日 3食いずれにも肉を摂ることが望ましいです。ほか，アメリカ ン・ミートに含まれるビタミン B群とビタミンEには老化を予防する効果もあります。

PII
Beef

## アメリカン・ローストビーフサンド

お洒落なカフェで提供されているようなサンドイッチも アメリカン・ビーフならばおいしく簡単に作れてしまいます。

## point <br> 塩・コショウ・にんにくは事前にすり込む



材料（4人分）
アメリカン・ビーフ サーロイン（かたまり）…500g
塩・こしよう…各少々にんにくすりおろし…1かけ
油 $\cdots$ 適宜 水 $\cdots 1 / 4$ カップ グリーンリーフ $\cdots$ 適宜
ライ麦パン（サンドイッチ用）…8枚
クレソン…適宜 マスタード…適宜
作り方
1．アメリカン・ビーフは室温にもどし，
塩こしょう，にんにくをよくすりこんでおく。
2．フライパンに油を熱し，
（1）のアメリカン・ビーフを強火で表裏を各1分焼く。側面を30秒ずつ焼く。
3．（2）のフライパンの油をキッチンペーパーでふきとり，
弱火にして水をそそぎ入れ，蓋をして10分蒸し焼きにする。
4．肉をアルミホイルで巻き，そのまま30分休ませる。薄く切り分ける。
5．パンにマスタードをぬり，レタスと（4）をはさむ。
クレソンを添える。


## Pork

## お手軽チャーシュー

オーブントースターを使う，簡単に作れるチャーシュー。自家製だからこそ，分厚めにカットして贅沢にいただきましょう。

## point タレの漬け込みは密閉袋が便利



タレに肉を漬け込む時は，バ ットなどを使ってもOKですが密閉袋だと，タレの量も少なく すみますし，冷蔵庫の中でもか さばらないので便利。ちなみに， タレのベースは市販の焼肉のタ レを使うと美味しく時短にもな るのでオススメです。

材料（4人分）
アメリカン・ポーク 肩ロース（かたまり）$\cdots 500 \mathrm{~g}$長ねぎ（緑の部分） 10 cm
しょうが汁…小さじ1 焼肉のタレ…1カップ 酒…1／2カップ作り方
1．密閉袋にアメリカン・ポーク，しょうが汁， ぶつ切りの長ねぎ，焼肉のタレ，
酒を入れてなじませ冷蔵庫で1晩漬ける。
2．焼く30分前にアメリカン・ポークを取り出し，室温にもどす。天板にのせてオーブントースターにいれ
180度で両面に焼き色がつくように途中，裏返しながら焼く。 （焦げそうなときはアルミホイルをかぶせる）
竹串をさして透明な汁が出るまで約20分焼く。
3．（2）が冷めたら，好みの厚さに切って盛りつける。 たれを煮詰めて，肉のソースにする。


免疫力を高めて病気知らずに
why？

アメリカン・ミートは，腸内環境を整える食物繊維を多く含む根菜類と一緒に摂ることで免疫 カもアップ。体温が下がると免疫力も下がるので，梅干しを合 わせるのもポイントです。

Pork
アメリカン・ポークの梅煮
濃厚なコクがありながら，梅の酸味で飽きが来ないー品。 ご飯に合わせてたつぶりと食べられるのが嬉しい。


豚の角煮を作る時と同様に，ア メリカン・ポークは下茹でをし ておきます。下茹ですることで， アクや臭みが抜けるだけでなく，脂も抜けるのでとてもヘルシー かつ，味が入りやすくなるとい う利点もあります。下茹ではサ ッと1分程度でOKです。

材料（4人分）
アメリカン・ポーク 肩ロース（かたまり）$\cdots 400 \mathrm{~g}$ 塩こしょう…各少々片栗粉…大さじ2 油…適宜 梅干し（種をのぞきたたく）$\cdots$ 4個分
【A】
砂糖…大さじ5 酒…大さじ2 ケチャップ…大さじ2
しょうゆ…大さじ3 だし…100mも
長芋…200g 酢…少々 なす…1本 赤パプリカ…1／2個
作り方
1．アメリカン・ポークは大き目の1口大に切って下ゆでする。長芋，なす，赤パプリカは乱切りにする。
2．鍋に梅干しとAを合わせ，
煮立ててアメリカン・ポークを入れて弱火で5分煮る。野菜も加えて汁気が少なくなるまで煮る。

$\angle O N G$
LIFE
RECIPE

## $m$

Beef

## 根菜ポトフ

肉と一緒に野菜をたつぷり摂れるポトフは健康維持に効果的。食材だけで煮て，マスタードやゆずこしょうで味を付けましょう。
－point 鍋に食材と水を入れて煮込むだけ！


ポトフの汁には調味料を入れず，食材の味だけで仕上げるので，鍋に食材を入れたらあとは水を加えて煮込むだけです。アメリ カン・ビーフと野菜から驚くほ どしっかりとダシが出ます。長 めに煮るので，時間が無ければ肉を室温に戻さなくてもOK。

材料（4人分）
アメリカン・ビーフ 肩ロース（かたまり）…500g
玉ねぎ…小2個 にんじん‥1本 れんこん…小1節 かぶ…小2個 トマト…小2個 にんにく…1かけ セロリ（葉）…適宜 パセリ茎…適宜 ゆずこしょう・生七味•粒マスタード…お好みで
作り方
1．アメリカン・ビーフは室温にもどしておく。
にんにくは包丁の腹でつぶしておく。にんじんは皮をむく。 れんこんは皮をむき，縦半分に切る。
2．鍋にアメリカン・ビーフとかぶるくらいの水，にんにく，セロリ，パセリを入れて， れんこんも加えて沸騰したら弱火にして，アクをとりながら1時間くらい煮る。
3．（2）にかぶも加えて5分煮る。最後にトマトを加えてさらに5分煮て，食べやすい大きさに切って器に盛り，
ゆずこしょう，生七味，マスタードなどをそえ，お好みでいただく。

## Beef

## ステーキのたたき和風カルパッチョ

肉をさっぱりと食べるのに最適なカルパッチョ。
亜麻仁油に含まれる必須脂肪酸が心疾患に効果的。
材料（4人分）
アメリカン・ビーフ サーロインまたはヒレ（ステーキカット）…2枚塩こしょう…各少々 油…適宜 玉ねぎ…1／2個 クレソン…適宜【ドレッシング材料】
亜麻仁油 $\cdot$ ．．大さじ 2 酢…大さじ1 砂糖…小さじ1
しょうゆ…小さじ2 わさび…小さじ1／4 塩…少々 白ごま…小さじ1／2
作り方
1．アメリカン・ビーフは，室温にもどす。塩 こしょうをする。
2．フライパンに油を熱し，11のアメリカン・ビーフを強火で
両面こんがりとこげ色がつくまで焼き，氷水にとる。
3．玉ねぎはごく薄切りにして水にさらす。
4．クレソンは葉先をちぎる。（2）を薄く切って盛り付ける。
玉ねぎとクレソンを盛り，ドレッシングをかける。白ごまをひねる。


Recipe

## 心疾患を予防する

why？心疾患の大きな原因とな
る高血圧には，亜麻仁油 やオリーブオイルに含ま れているa－リノレン酸 が効果的です。また，ゴ ーヤで豊富に摂れるビタ
Pork

## ひとロゴーヤチャンプルー

ミンは血管の弾力を保ち，
心疾患を予防します。

全体的に混せ炒めるゴーヤチャンプルーと違って油の量を少なく作れるのでとてもへルシーにいただけます。

材料（4人分）
アメリカン・ポーク ロース（薄切し）$\cdots 150 \mathrm{~g} ~ 200 \mathrm{~g}$
ゴーヤ…1／2本 塩…少々
木綿豆腐‥150g 卵…1／2個 塩…少々
油…小さじ2 かつおぶし…適宜
作り方
1．ゴーヤは5mm厚さの輪切りにし，
中のわたをとって塩少々をふり，苦味をのぞく。
2．豆腐は粗くくずしてゆでこぼし，水気をきる。
豆腐と卵，塩を混ぜ合わせ，輪切りゴーヤの中につめて，
アメリカン・ポークで巻く。
3．油を熱したフライパンで（3）を焼き，塩少々をふる。
4．皿に盛り付け，かつおぶしをのせる。

## Pork

## アメリカン・ポークと彩り野菜の焼き浸し

## あっさりとした味わいのヒレ肉も，焼き浸しにすることで しっとりと満足感のある食味でいただくことができます。

材料（4人分）
アメリカン・ポークヒレ（かたまり）$\cdots 200 \mathrm{~g}$
赤•黄ピーマン…各1個 なす…1本 ごぼう…1／2本 かぼちゃ $\cdots 1 / 8$ 個 山芋 $\cdots 100 \mathrm{~g}$ 白髪ねぎ $\cdots$ 適宜
【つゆ】
だし（濃い目にとったもの）$\cdots 400 \mathrm{ml}$ しょうゆ…50ml
みりん‥30mも ※合わせてひと煮たちさせ冷ましておく。
作り方
1．アメリカン・ポークは1ロ大に切り，フライパンに油を熱し，焼く。
2．ピーマンは一口大に切り，なすは輪切り，ごぼうは 5 mm 厚さの斜め薄切り， かぼちゃは 1 cm 厚さの薄切り，山芋は 5 mm 厚さの半月切りにする。 フライパンに油を熱し，野菜を焼く。
3．つゆに（1）（2）を漬けこむ。
4．皿に盛り付け，白髪ねぎをのせる。

Recipe
$\angle O N G$
LIFE
RECIPE

脳の機能低下を防ぐ
$w h y ? ~$ 肉に含まれるアラキドン酸は，リノール酸から合成される必須脂肪酸のひ とつで，神経細胞の生成 を促します。一緒にビタ ミンC，ビタミンEを豊富に含んだ野菜をとるこ とが大切です。

## Beef

## 簡単シュラスコ モーリョソース

オーブンでじっくり火を通すからやわらかくジューシー。
野菜をたつぶり使ったブラジル伝統のモーリョソースと合わせて。
材料（4人分）
アメリカン・ビーフ サーロインまたはヒレ（ステーキカット）$\cdots$ 2枚 玉ねぎ…1／2個
ピーマン $\cdots 1$ 個 赤パプリカ $\cdots 1 / 2$ 個 下味（しょうゆ $\cdots$ 大さじ2
塩…小さじ1／4 こしょう…少々 オレガノ…小さじ1 油…大さじ1）
作り方
1．下味を合わせて アメリカン・ビーフを大きめに切って，15分くらいつける。
2．玉ねぎは根元がばらばらにならないように，4等分のくし切りにする。 ピーマン 赤パプリカは4等分に切る。
3．200度に熱したオーブンでアメリカン・ビーフと野菜を15分くらい焼く。 モーリョソースでいただく。
【モーリョソース】材料（4人分）
玉ねぎ $\cdots 1 / 4$ 個 トマト $\cdots 1 / 2$ 個 きゅうり $\cdots 1 / 4$ 本 パプリカ $\cdots 1 / 4$ 個
パセリ…少々 酢…50ml 白ワイン…大さじ1／2 オリーブ油…10mも 塩…少々
作り方
1．野菜はすべてみじん切りにする。（トマトは種とわたをとってみじん切りにする）玉ねぎは，切った後水にさらしてから水気を切る。
2．調味料を合わせ，（1）を加えて混ぜ合わせる。

Beef

## アメリカン・ビーフとカリフラワーのエスニック炒め

## 炒め物にナンプラーを使うアジアンテイスト。 <br> 毎日食べたい肉料理だからこそ飽きないアレンジを。

材料（4人分）
アメリカン・ビーフ 肩ロース（薄切り）$\cdots 200 \mathrm{~g}$
下味（塩…少々 ナンプラー…大さじ2 砂糖…小さじ1 油…適宜）
カリフラワー・•1株 にんじん…1／2本
にんにく…1かけ ナンプラー…小さじ2 香菜…適宜
作り方
1．アメリカン・ビーフは1ロ大に切以，
下味をつける。
カリフラワーは食べやすい大きさに切り，
熱湯でゆでてざるにあげる。
2．にんじんは皮をむき5mm厚さの半月切りにし，
にんにくはみじん切りにする。
3．フライパンに油を熱し，にんにくを炒めて香りがでたら，
にんじん，アメリカン・ビーフを炒め，
カリフラワーも入れて炒める。
ナンプラーをかける。
皿に盛り，香菜をのせる。
Recipe


鉄分補給で若々しく
why？牛肉や豚肉に含まれる鉄分は，造血作用があるビ タミン $\mathrm{B}_{12}$ ，葉酸などを多く含む野菜を合わせる と効果UP。ナンプラー など香りが強い調味料は， Pork

## ジェノバ風ポークソテー

少量で味が入るので減塩 にも効果があります。パセリとオリーブオイル，にんにくの風味でイタリアン風に。 ご飯でもパンでも合うので昼夜問わずに楽しめます。

材料（4人分）
アメリカン・ポーク 肩ロース（ステーキカット）$\cdots$ 4枚
塩こしょう…各少々
じゃがいも…2個 油…適宜 プチトマト赤・オレンジ…各4個
【パセリのジェノバペースト】
パセリ（茎なし）$\cdots 30 \mathrm{~g}$ にんにく…1かけ 松の実…大さじ3
オリーブオイル…70ml 塩…小さじ2／3
※すべてミキサーにかける。
作り方
1．アメリカン・ポークは1枚を4等分に切り，塩 こしょうをふり少しおく。 フライパンに油を熱し，ソテーして取り出しておく。
2．じゃがいもは6等分に切以，耐熱皿にのせてラップをかけてレンジで 2～3分やわらかくなるまで加熱する。
3． 1 のフライパンに油を熱し，じゃがいもを入れてカリッとなるまで焼く。
4．アメリカン・ポークを（3）にもどし，ジェノバペースト大さじ2～3で炒め合わせ，最後にプチトマトを炒め合わせ皿に盛る。

Pork

## 豚しやぶとせん切り野菜の生春巻き

アメリカン・ポークの薄切りをたつぷりと食べられる生春巻きは，小腹が空いたときのフィンガーフードとしても〇。

材料（4人分）
アメリカン・ポーク ロース（薄切り）$\cdots 200 \mathrm{~g}$
にんじん $\cdots 5 \mathrm{~cm}$ 大根 $\cdots 5 \mathrm{~cm}$ 香菜 $\cdots 1 /$ 3束
レタス…2枚 小ねぎ…4本
ごまドレッシング…大さじ2 七味とうがらし…適宜
ライスペーパー・••8枚
作り方
1．アメリカン・ポークはゆでて冷水にとり，水気をきっておく。 にんじん，大根はせん切りにする。香菜は葉をつむ。
レタスは太目のせん切りにする。小ねぎは3等分に切る。
2．キッチンペーパーの上に
水で塗らしてもどしたライスペーパーをおく。
アメリカン・ポークと野菜をのせしっかりと巻いて皿に盛り，七味とうがらしを混ぜたごまドレッシングを添える。

Recipe

## メタボ対策で身体を軽く

why？肉と一緒に野菜を多く摂 れるメニューは，空腹を解消しつつも低カロリー で栄養バランスも○。香 りのある野菜はビタミン B1の吸収を促進します。

Beef

## アメリカン・ビーフのフォー

## 旨味が利いたスープは身も心もホッとさせる味。

あっさり食べられるフォーにレモンの酸味がアクセントに。
材料（4人分）
アメリカン・ビーフ 肩ロース（薄切り）$\cdots 400 \mathrm{~g}$
玉ねぎ…1／2個 香菜…1袋 にら…8本
豆もやし…1／2袋 トマト…1個
フォー（乾燥）$\cdots 200 \mathrm{~g}$ 鷄がらスープ…1も ナンプラー…大さじ3
塩こしょう…適宜
レモン…1個 油…適宜
作り方
1．アメリカン・ビーフは大き目に切る。
玉ねぎは薄切り，香菜は葉をつみ，茎はざく切りにする。
にらは5cm長さに切り，豆もやしは根をつむ。トマトはくし形に切る。
フォーは表示どおりにもどしてゆでておく。
2．スープを温め，玉ねぎと香菜の茎を入れてかるく煮る。 ナンプラー，塩・こしょうで味を調える。
3．（2）にアメリン・ビーフ，豆もやし，トマトを加え，少し煮る。
4．器にフォーを盛り，（3）を入れて，にらと香菜の葉ものせる。
レモン汁をかける。

# 健康で長生きする為に．．．肉を食べて免疫力をあげよう 

歳を重ねると免疫力が低下してくると言われていますが
それを改善する方法の1つが肉を摂取することです。今回，肉食と健康について研究を重ねる日本応用老年学会理事長の柴田教授にお話を伺いました。

## Tips <br> 

日本の長寿者の特徴を調べてみると，たんぱく質，特に動物性の たんぱく質の割合が高いことが分かります。たんぱく質は，心臓 をはじめ各臓器，筋肉，神経伝達組織など，体を形づくり，生命 を維持する上で欠かせない栄養素。特に，肉に含まれる動物性た んぱく質が免疫力をあげるのです。肉に含まれるたんぱく質の一種である，アルブミンは感染症，脳卒中，心筋梗塞に効果的であ り，アルブミンが低い人ほど早期に死亡します。肉の摂取が高く なるほど，免疫力が高くなり，病気のリスクが低くなるのです。

## センチナリアンの総熱量に占める <br> たんぱく質熱量の割合



出典：Shibata H et al：Nutrition and health 8：165，1992

## 

日本では長い間，歳を重ねると粗食に努めることで健康で長生 きできるという「粗食長寿」説が浸透しています。しかし，こ れは大きな誤解で，実は粗食が低栄養を招き，免疫力が低下し て感染症にかかりやすくなる恐れがあるのです。
20世紀初頭，日本人の動物性たんぱく質の摂取量は5\％，95\％ が植物性たんぱく質でした。時代と共にその摂取量は変化し， 1979年に1対1になっています。これは，日本人が平均寿命世界一になった時点と一致します。

## 日本人の1人1日あたりの植物性たんぱく質と動物性たんぱく質摂取の推移



出典：柴田博「生涯現役「スーパー老人」の秘密】技術評論社，2006

HOH6＞十，


育





 revet舞莯0000—～の恣














 みのローシ



## 

肉は免疫力をあげるほかに，様々な病気を予防する成分が豊富 に含まれています。例えば，精神安定を保つ役割があるセロト ニンを増やす必須アミノ酸のトリプトファンが豊富に含まれて おり，脳神経機能を高めて，うつ予防に役立ちます。また， 60歳を過ぎた頃から減ってくる脂肪酸の一種であるアラキド ン酸は，学習能力や記憶など能の働きに重要な役割を果たし， ボケ防止に効果的です。その他にも，血圧を下げる作用がある タウリン，そして動脈硬化を予防するオレイン酸も含まれてい ます。また，エネルギーの代謝や酵素の働きを助けるビタミン －ミネラルも含有しているので，皮膚や粘膜の角化を防いだり， ガンの予防にも役立ちます。


主として，どの肉も免疫力を向上させますが，脂肪の量のちが いにより効果が異なります。

| $T$ | －脂肪燃焼でダイエット効果 |
| :---: | :---: |
| アメリカン | ビーフの赤身には，余分な脂肪の分解を促進して |
| ビーフ | エネルギーに変えるカルニチンが多く含まれる。 <br> －貧血予防 |
|  | 鉄分は，ほうれん草の10倍の吸収力があるので |
|  | 貧血予防に役立つ。 <br> －うつ予防 |
| P | －食品の中で最もビタミンB1が含まれている。 |
| アメリカン | ビタミンBが不足すると，精神が不安定になって |
| ポーク | イライラしやすくなる。また，運動能力や集中量の低下を招く。 －疲労回復効果 |

食肉の特徴
（柴田博作成）
（1）脳内物質のセロトニン（うつや自殺予防の働き）の原料である「トリプトファン」が多く含まれている。
（2）多幸感をもたらす「アナンダマイド」が含まれている。
③ 肉の赤い色に含まれる「ミオグロビン」という「鉄」を含む成分が，野菜などの鉄の吸収もしやすくなる。
（4）牛肉に多く含まれる「カルニチン」は，脂肪酸の代謝を促進し ダイエットのためにもスタミナ源としても有効に働く。
（5）「ビタミンA」「カルノシン」などの抗酸化物質が多い。 オリーブ油などをあまり摂らない日本人の場合，一価不飽和脂肪酸の供給源となる。

##  

脂肪の一種であるコレステロールや飽和脂肪酸が下がると脳卒中や脳梗塞になる可能性が高くなるので，脂肪不足も問題です。

## 小金井市70歳住民の血中コレステロール値と 10年間の総死亡率



出典：柴田博編「元気に長生き元気に死のう」（保険同人社，1994年）

## もつと理解を深めよう <br> $\ \xrightarrow{\text { もっと理解を深めよう }} /$

「なにをどれだけ食べたらよいか。」 ゴルフダイジェスト社（2014年）

「日本人の食は欧米化している」「粗食は健康に一番」 という＂健康常識＂にダマされてはいけません。カ ロリー摂取量が少ないと，免疫力の低下や生活習慣病をまねき，うつや認知症の危険性も高くなるので す。病まない，ボケないために，本当の＂健康常識＂ を知れる一冊。


## 柴田博教授

1937年北海道生まれ。北海道大学医学部卒業後，東京大学医学部で循環器疾患と疫学を学ぶ。現在は，桜美林大学名誉教授•特任教授，医学博士，日本老年医学会認定専門医，日本内科学会認定医。日本応用老年学会理事長をはじめ3つの学会の理事，5つ の公益財団法人の役員を務めている。生涯をかけて学際的老年学の研究と教育に尽力。著書に「スーパ －老人のヒミツは肉だけじゃない－室井摩耶子に注目－」（社会保険出版社）などがある。

## $2 \ldots$安心のアメリカン・ミート

農場から食卓まで一環した安全対策——4 アメリカでは，「Farm to Table（農場から食卓まで）」と いう理念のもと，生産者，加工業者，政府が独立した立場 と基準で食品の安全を管理しています。生産者は安全な食肉を生産するために，自ら「品質保証プログラム」を開発 し，飼育中の家畜の疫病予防や，農薬の正しい使い方の教育•研修などを実践。また，加工工場では食中毒を発生さ せないように，HAC CP（ハサップ）とい う食品管理システムを導入し，入荷から出荷 までの全工程において，徹底的な品質管理を行 っています。

## Tips ${ }^{\text {Tin }}$ 手頃な価格の理由は？

土地の広さと飼料がポイント


日本は飼料の輸入に多大なコストがかかりますが，アメリ カでは良質な穀物が豊富に採れるため，新鮮な飼料を低コ ストで与えることができます。また，自分の農場で育てた大豆などを飼料として与えている農家も多いので，コスト を抑えながら安全で質の高い豚肉となるのです。


## 正しく知っておきたい アメリカン キミートのモ基碮知識



「アメリカン・ビーフ，ポークの美味しい理由はなに？」「等級の違いはある？」など アメリカン・ミートをもっと知ってもらうために，素朴な疑問を解消します。

## 

## 搼物肥育が肉を旨くする

$\vartheta$
牧草だけで牛を育てると，草を求めて動き回るため肉が固 くなってしまいます。しかし，アメリカン・ビーフは肥沃 な土地で育った栄養価の高い良質なコーンや小麦，大豆などの穀物で飼育するので，美しいチ ェリーレッドの赤身でやわらか なビーフになります。


## 豊かな環境で健康に育つ

アメリカン・ポークは，豊かな水量に恵まれた広大な穀倉地帯で育ちます。農場には日本よりはるかに大きい豚舎が並び，温度や換気など衛生面を常に厳しく管理されるので，愛情たっぷりで健康に育ちます。 そのため，ジューシーで美味し い肉になります。


## 熟成期間を経て旨味がアップ

## 輸送にかかる期間がカギ

肉は野菜や魚のように新鮮なほうがおいしいと思われがち ですが，決してそうとは限りません。というのも適切な温度条件•衛生管理のもとで時間をおいて熟成されると，た んぱく質が分解されて肉がやわらかくなり，アミノ酸が増加して旨味とジューシーさもアップするからです。アメリ カン・ミートは船で約2週間かけてマイナス $1{ }^{\circ} \mathrm{C}$ のチルド冷凍状態で運ばれます。そして，輸送中に旨味が増すよう綿密に計算されているので，食卓に上がる頃には美味しい熟されたお肉がいただけます。

## rips ，健康と美容に必要な ビタミンがたつぶり！

## アメリカン・ポークで身体の不調を軽減！

アメリカン・ポークはビタミンB群を豊富に含む食材です。 ビタミン $\mathrm{B}_{1}$ は＂元気の素＂と呼ばれ，エネルギー代謝を活発にし，疲れの素となる老廃物を身体の外に出す働きが あります。また，ビタミン $\mathrm{B}_{12}$ は貧血の予防や，神経の機能を維持する効果があるといわれています。その他にも，肌荒れやにきびを防ぐ B 6，皮膚の粘膜を保護する $\mathrm{B}_{2}$ など健康と美容によい成分をたっぷり含んでいます。



## Tips $\star$ アメリカン・ビーフの 等級と味の違しい

## プライムのアメリカン・ビーフとは？

アメリカン・ビーフは牛の種類•熟成度•霜降りの入り具合，性別という大きく4つの要素から，アメリカ政府公認の格付官の目で厳しく審査されます。そこから8つの等級に分けら れ，日本に輸出される格付けはプライム・チョイス・セレク トの3つです。プライムは，全体の約5 \％しかとれない高級肉で，すべてにおいて高品質を誇ります。サシが多く，赤身 とのバランスが抜群です。チョイスはサシ，味わい，やわら かさが適度にあり，プライムよりもリーズナブルです。そし てセレクトは，赤身が多く，しっとりしてヘルシーになって います。好みに合わせて等級を選んでみましょう。


プライム


チョイス


セレクト


STREP。1
まずは…肉の選定
同じステーキでも，肉の部位によって特長はそれぞれ。
気分や好みで自分に合ったものをチョイスしましょう。


風味の良い脂身と赤身肉のバランスが良い最 もジューシーな部位。焼き加減はミディアム －レア～ミディアムがおすすめで，しっかり焼いても美味しい。

サー（王様）の称号を持つ高級部位。脂は入 っているが，肉質がしっかりしていて風味が良いのが特長。ミディアム・レアで焼くのが おすすめ。


サーロインの内についている高級部位。良質 な赤身で筋がなく，とてもやわらかい。火を入れすぎると固くなるので注意が必要。焼き加減はレア～ミディアム・レアがおすすめ。

## sterp． 2 大哣 $\ldots$ ．下ごしらえ

肉を柔らかく焼く—番重要なステップ。
水分を逃がさず，肉に負担をかけずにひと手間かけよう。


焼きあがったらすぐに肉を包めるよう に，あらかじめアルミホイルを広げて準備しておこう。


焼く直前に塩・コショウを振りかける。焼いた時に落ちてしまうので，しっか りとまんべんなく振りかけよう。


白い脂の部分が透明になるのが頃合い。季節にもよるが，だいたい30分～1時間程度をみておこう。


肉を冷蔵庫から取り出し，ラップした状態で常温に戻す。肉に負担をかけず焼けるので柔らかく仕上がる。

## 

## 今回は，厚さ2cmの肉でトライ。

美味しいステーキまでもうー息。


ひっくり返し，裏面は30秒焼く。表 より焼く時間が短いので注意しよう。


触ると焼き色が付かないので，そのま ま放置。表面を 1 分焼き上げる。


中火にして，下ごしらえした肉をゆっ くり投入する。


フライパンに油または牛脂を引き，強火でうっすら煙が出るまで温める。


肉汁がお肉に定着するように 1 分 30秒ほど寝かせる。


フライパンからとりだしたら，準備し ておいたアルミホイルの上にのせる。


最初から最後までフライパンの温度を一定に保つのがポイント。


ペッパーコーンソース
アメリカではポピュラーで， BBQでも使用されるソース。少量のタマネギ，ニンニクのソ テーにブランデーで香り付けを してビーフストックスープ，生 クリームをかけた少しスパイシ一な味わい。
お店では．． $\qquad$
塩・コショウ・ガーリックチッ プ・西洋ワサビで肉本来の味を堪能するのがおすすめです。

肉の表面は茶色に焼かれ，中は美しい赤。 これがベストな焼き加減。

## Information

公式サイトと公式Facebookを
楽しむためのキーワード
アメリカンミート公式サイトおよび
Fecebookページを活用して，
もっとアメリカン・ミートを楽しんでみて下さい！

1

## 普段の食事からハレの日まで楽しめる レシピ情報満載！

アメリカン・ミートを身近に感じられる イベント・フェア情報を発信
気軽に読める！
Be\＆Poウェブマガジンも配信
アメリカン・ミートを買える店•食べられる店をご紹介

基本からちょっとしたトリビアまで，
アメリカン・ミートの知識を網羅
6
お弁当に使いたくなる，
ピックフラッグのダウンロードコーナーも

アメリカン・ミート
検察


アメリカン・ビーフ\＆ポーク公式Facebook


アメリカン・ビーフ\＆アメリカン・ ポーク公式サイト

## Present ${ }^{\star \nu L せ \pi}$

アメリカン・ビーフを抽選でプレゼント！
本誌についてのご意見・ご感想，アメリカンミートを使ったオリジナルレシ ピをはがき，またはメールにてお寄せください。抽選で5名様にアメリカン －ビーフ（ 500 g ）をプレゼントいたします。また抽選は3 か月ごとに行って おり，当選者の発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます。

[^0]宛先：〒105－0001東京都港区虎ノ門1－2－20
第3虎の門電気ビル12階
米国食肉輸出連合会 Be\＆Po 係
Email：be－po－club＠americanmeat．jp


## Shoplist



詳しくはUSMEFのウェブサイトをチェック！

＊こちらの情報はUSMEFウェブサイト，またお申し込みいただいた企業様の情報をもとに掲載しております。 ＊複数の店舗名（屋号）にて営業されている企業様の場合，実際の販売店舗名と異なることがございます。 ＊実際に販売されている店舗，販売日につきましては，各企業様のウェブサイトや店舗にご確認の上，ご来店ください。 ＊店舗名は，あいうえお順で掲載しております。

## Stuff

Editor：島貫朗生／古岸里恵 Creative Director：長信一 Art Director：大村裕文 Designer：伊藤理奈 Dtp Section：大森弘二 PEACS inc． 2016年6月発行 発行：米国食肉輸出連合会 制作：株式会社枻出版社 〒158－0096 東京都世田谷区玉川台2－13－2 玉川台ビル 編集部 TEL 03－3708－2095印刷：大日本印刷株式会社 ※本誌に掲載されている記事，図版，写真等の無断掲載，複製，転載を禁じます。 Funded by U．S．beef and pork producers Printed in Japan ※本誌に掲載の情報は2016年6月現在のものであり，掲載店舗の各種データ等が変更になる場合があります。ご了承下さい。

## Be\&Pe


[^0]:    ＊個人情報の取り扱いについて
    ご記入いただきました個人情報は，適切かつ安全に管理いたします。 お客様の同意なしに第三者に提供することはありません。

