

[原木栽培椎茸の栄養価]

日本で古くから食されてきた代表的なキノコのひとつ椎茸はその採れる時期から

「冬子」「春子」「秋子」などと呼ばれ年中食べる「」ができます。海外でもShitake & Japanese Mushroomとしてマーケットで

売られ、学名がLentinus Edodes Sing.の中の

Edodesは江戸にちなんで命名されたらしいです。

その効能について、中国の明の時代の呉瑞という医者が

その著書で「椎茸は気を益し、飢えず、風邪を治し、

血を破る」と書いています。これは「椎茸は精力をつけ、

健康食品としてもよいもので、カゼに効き、血行をよくして

血液をきれいにする」という意味のようです。

具体的にその特徴的な栄養素を挙げます。

(下段に表記)



D_{vitamin}

骨を丈夫にするビタミンDを含みます。これは椎茸に含まれるエリタデニンという他のキノコ類には無い特有の成分が含まれています。エリタデニンは血中ににおける悪玉コレステロール値(LDL)を下げ、善玉コレステロール値(HDL)を高め、総コレステロール値を下げる働きをします。

食物纖維

低カロリーで豊富な食物纖維。椎茸には豊富な

食物纖維が含まれており、その量はさつまじも(生)の16倍、

いぼうの6倍以上もあります。また含まれる

ナイアシンは脂肪の代謝を助けて中性脂肪の量を減らします。

抗酸化免疫力

抗酸化、抗腫瘍性、免疫活性力をもつβグルカンとレンチナン。

特筆したいのはβグルカンでこれは他の食品にはなく、

同じ作用をするものはモズクのヒコグリダンです。

βグルカンは高い抗ガン作用があり、そのしくみはアポトーシスと言われるもので、ガン細胞の増殖を進めるテロメラーゼ酵素の働きを阻害してガン細胞を死にいたらしめるといわれています。

またレンチナンはリンパ球やナチュラルキラー細胞(NK細胞)などの活性力を高め、抗腫瘍効果が認められています。

*参考、引用文献「日本産、原木乾椎茸を育てる会」
ネット版資料食材健康大辞典 時事通信社版
「抗ガン食品質典」永川裕二著 主婦と生活社版