



または芽室町ホームページのトップ ページからアクセスできます。

なおってかえるぞう

この度、二紀会会員であります大口明一氏より石彫の寄贈をうけ正面 玄関道路側の診療案内板脇に設置されました。大口氏は小窪院長の知人で、 そのご縁で寄贈を受けました。

通学路に面していますから、朝夕は児童たちが触ったり話しかけたりす る微笑ましい光景がみられます。石柱に刻印された「なおってかえるぞう」 は患者さんの励みにもなることでしょう。

大口明一氏略歴 1926年生まれ/愛知県在住/二紀会会員/国内外での 受賞多数/1981年石彫製品のデザイン特許取得



めむろ☆育児サークル「パラぐんかろ」のご案内

第3水曜日 10時30分~11時30分 公立芽室病院 3階研修室 100円

9月21日(水)	
	「白分の体をしろう

助産師の指導でストレッチをします。

11月16日(水)

「私のお産」

問い合わせ 公立芽室病院産婦人科病棟 ☎62-2811(内217)

耳鼻咽喉科診療案内

	月	火	水	木	金
午 前	0	0			0
午 後	0				0

※出張医師名は、院内に掲示してありますので、そちらをご覧ください。

今年のシラカバ花粉症を振り返って

公立芽室病院 耳鼻咽喉科 坂東 伸幸

現在、日本の人口の5人に1人が花粉症といわれて おり、年々患者さんが増加しています。まさに国民病

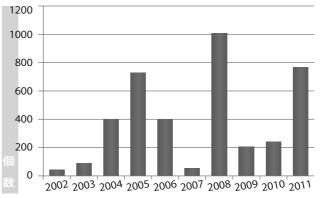


シラカバの雄花

と言えますね。その患者さ んの大半が10歳代から40歳 代の忙しい世代。飛散期に は集中力が低下し、安眠も 妨げられ、GDPにも大き な影響が出ているに違いあ りません。本州で花粉症と いえばスギ花粉症ですが、 十勝で花粉症といえばシラ カバ花粉症が有名です。今 年のシラカバ花粉症を振り 返ってみました。

やっぱり多かった十勝の シラカバ花粉飛散量

今年、耳鼻咽喉科外来で気がついたことは例年より シラカバ花粉症の患者さんが多く受診したことです。「昨 年は何ともなかったけれど今年はくしゃみ、鼻水がひ どい」とおっしゃる患者さん、「目がかゆく、咳が止ま らない」といった鼻以外の症状を訴える患者さんが多 く来院しました。十勝総合振興局シラカバ花粉症情報 によりますと飛散開始日は5月11日(平均5月3日)、 飛散終了日は6月25日(平均6月13日)であり、飛散開 始日が遅れたものの例年より4日ほど長く飛散してい ました。また、飛散期の総花粉捕集数(飛散数)は 768.2個 /cm²で、過去10年間で2番目に多い飛散数で あり、昨年の約3倍でした。そもそも十勝のシラカバ 森林面積は11,477km2で上川と並んで道内一広く、釧 路管内や日高管内の2倍です(平成20年度北海道林業 統計)。さらに、シラカバ花粉の雄花の生産量は、前 年の夏の天候(日照時間、最高気温、降水量)との相関 が高いことがわかってきています。2010年の夏は記録 的な暑さとなったこともあり、今年の飛散数が多かっ たと考えられます。



十勝の年度別シラカバ花粉総花粉捕集数(飛散数)

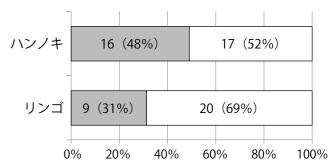
シラカバ花粉飛散期以外にも 症状が出る患者さん

シラカバ花粉がまだ飛散 していない4月にくしゃみ 鼻水などの症状を訴える患 者さんがいます。その方の 多くはハンノキ花粉症を合 併している患者さんです。 当科でシラカバ花粉症の患 者さん33名を血液検査 (RAST 検査)で調べたと ころ、16名(48%)にハンノ キ花粉症を合併していまし た。ハンノキはシラカバと



ハンノキの雄花

同じカバノキ科で花粉が似ています。また、シラカバ 花粉の患者さんでリンゴやモモ、サクランボなどバラ 科の果物を食べるとのどがかゆくなったり、はれたり する患者さんがいます。これを口腔アレルギー症候群 と言います。シラカバ花粉症の患者さん29名を同様に 調べたところ、9名(31%)がリンゴのアレルギーを合 併していました。果肉のタンパクがシラカバ花粉と共 通性があることによります。焼きリンゴにした場合、 タンパクが変性し、食べても症状は起きません。



十勝のシラカバ花粉症の患者さんの中でハンノキまたは リンゴの CAP-RAST(アレルギーの血液検査)陽性の割合

治療は耳鼻咽喉科で

予防・治療として1. マスク、眼鏡、洗顔、手洗い などで自分の身の回りの花粉を減らすこと、2.薬物 治療(抗アレルギー剤などの内服薬、点鼻薬、点眼薬) 3. 手術などが挙げられます。内服薬を花粉が飛散す る1~2週前から服用すると飛散期の症状が軽くすみ ます。最近は眠くならない内服薬も増えてきました。 花粉症の患者さんは一度耳鼻咽喉科外来でご相談くだ さい。