

医療法人 耳鼻咽喉科麻生

4133

よいみ

発行日

2012(平成24)年
3月3日

vol.

12

発行 医療法人 耳鼻咽喉科麻生
患者サービス改善委員会

「アクアリス」なら温泉も大丈夫!!

「アクアリス」は「防水」「防塵」だから...

- お風呂やシャワー、プール。
- 汗をかくスポーツや部活にも。
- IP57取得:水深1mまでの水圧に対応(30分間)

麻生補聴器プラザエクセア

札幌店

札幌市東区北40条東1丁目1-31
TEL.(011)723-4133
FAX.(011)723-2363
営業時間 9:00~18:30 年中無休

北見店

北見市東三輪2丁目54-9-1
TEL.(0157)22-4133
FAX.(0157)23-7178
営業時間 9:00~18:00 年中無休

子どもの難聴について

麻生病院開院25周年特別寄稿 前編

当たり前聞こえる日常を過ごしている人には分からないのが、聞こえることの素晴らしさであり、聞こえないことの苦しさです。少しでも早期発見することで治療や療育が可能となる「聞こえ」について、麻生病院開院25周年を記念して特別寄稿をしたためてみました。



今回の解説

医療法人
耳鼻咽喉科麻生
理事長

大橋 正實

奇跡の人ヘレン・ケラーが望んだのは聞こえだった

生き物にとって五感とはとても大切なものです。

五感とは「視覚・聴覚・嗅覚・味覚・触覚」の5つを指します。近年ではさらに平衡覚(平衡感覚)と性感を加え7感を人間



が生きていく上での必須感覚と言っています。

従って耳鼻科は、人にとって大切な7つの感覚のうち聴覚と嗅覚、味覚、平衡覚の4つの重要な感覚の障害を扱う専門科であるという訳です。

さて皆様はヘレン・ケラーという女性をご存知でしょうか。1880年にアメリカのアラバマ州で生れ、生後19カ月で熱病のため視覚と聴覚を失い、言葉も覚えられなくなった女性で「奇跡の人」という映画をご覧になった方もあると思います。

障害を持つ人々の教育、援護のために基金を集め、福祉活動に大きな貢献をした人で、昭和12年(1937)・昭和23年(1948)

948)・昭和30年(1955)の3回に渡り来日しています。

何回目かの来日の時かは不明ですが、ある人がヘレン女史にこう尋ねたそうです。

「ヘレンさんは耳も聞こえず、目も見えない人生を生きて来られましたか、もし神様が何か1つ望みを叶えてくれるとしたら何を望まれますか?」

するとヘレン女史は何のためらいもなく「耳が聞こえるようにしてもらいます」と答えたそうです。

皆様は恐らく「えっ?」と思われると思います。

日常生活の行動を考えると誰しも「目が見えるようにしてもらいたい」と考えるはずで、



聞こえないことの辛さと哀しみ、聞こえることの感動

私が北海道大学の聴覚外来で診察をしている時に出会った50歳の女性がいます。その人は両方の鼓膜に穴が開いていて、少し大きめの声での会話は可能ですが、なかなか手術に踏み切れないで外来通院をしている人でした。

ところがある日「全く耳が聞こえなくなりました」と来院しました。両耳の急性内耳炎を起こしてしまい、聞こえの神経が全く駄目になってしまったのです。すべてが筆談での会話に変わりました。

聞こえの神経をもとに戻す治療を始めましたが、初めは明るかった女性が少しずつ沈み始め、何回目からは外来に来る度に、目に涙をためながら拝むように、私に現金を包んで差し出すようになりました。

私は家族を呼んで、全く聞こえないことの大変さ、精神的ショックの大きさを説明し、できるだけ筆談を交えて話しかけてもらうように話しました。

家族のサポートもあり少しずつ明るさをとり戻し、聞こえも補聴器でなんとか会話可能なレベルまで改善したため事なきを得ましたが、人にとっての言葉の大切さを実感させられました。

私は20年間、講義してきた北海道教育大学札幌校の養護教諭科の学生に聞いてもほぼ全員が「目」と答えていました。

では、なぜヘレン女史は「耳」と答えたのでしょうか?

もちろん目も耳も両方とも大切なものですが、人が豊かに生きていく上で人の心や思いを言葉で聴き、自分の考えを話して理解してもらうことの重要性をヘレン女史は言いたかったのだと思います。



聞こえない世界 人はどんな行動をするか

今では人工内耳埋込み術という治療が確立され、上述のような女性も比較的確実に音を取り戻せるようになりましたが、その当時は、治療する方も途方に暮れたものでした。

世界で初めて人工内耳の手術を受けた人が「手術を受けて何が良かったですか?」という質問に「物がガシャンという

第2次世界大戦の時ナチスドイツは、さまざまな人体実験をしました。

その1つに、人は全く音の無い世界ではどのように行動するかという実験がありました。1人の人を密室に閉じ込めて、少しずつ音を奪っていき、全くの無音状態にして観察したものです。

その時、人はどうするかというと、自分の身体を叩いたり、こすったりして何とか音を聞こうと必死になったそうです。

聞こえを表現できない子ども

さて、幼い子どもが聞こえが悪いとどういう行動をとり、どう表現するのでしょうか。

小学校に上がる前は、まず正確に聞こえの状態を表現する子どもはいないと考えて良いと思います。

痛み以外の感覚の障害については受容する能力がとても高く、もしくは表現する能力がまだできていないと考えられています。

私が大学で診療している時に「おたふく風邪」という病気で全く両耳ともに聞こえを



音を出して倒れ、ドアがそとではなく、バンという音と一緒に閉まるのを見た時が一番うれしかった」と答えています。

音のない世界 人はどんな行動をするか

海辺で育った人は寄せては引く波の音を聞くこととほっとし、ガードレールの下で育った人は電車の生みだす、あの騒音を聞くことと安心するといわれます。同様に、小さな時から聞いてきた自転車の通る音、せき払い、車のドアの開まる音は人の気持ちの安定のためにはとても大切なものであることも分かっています。

これで聞こえることの素晴らしさ、聞こえない人が生きることの大変さが少し分かっていただけたでしょうか。

医師として心がけていること

常に患者さんの立場に立ち、物事を考え、その時点でできる最善の治療を提供することです。また、患者さんに不安感ではなく安心感を与えてあげられるよう努めています。

麻生北見病院の印象について

働きやすい職場であると感じたのと、職員の方全員がこの病院を盛り上げて、良くしていることと頑張っている姿が印象に残りました。

趣味・特技、マイブームについて

泉山先生の影響で資格を取ったスキューバダイビングです。なかなか行くことができないのですが、来年も流水ダイビングに挑戦したいと思います。

ニューフェイス
ご挨拶

出身地と経歴について

富山県出身です。大阪歯科大学を卒業し、研修後は大学の高齢者歯科学講座に非常勤として在籍し10年近く大阪に住んでいます。

専門分野について

専門は一般歯科および口腔外科です。

子どもの難聴について

聞こえを表現できない子どもたち

これは両耳とも高度の難聴になった場合の話ですが二側性だったたり軽〜中等度だったたりすると、家族もなかなか気付きにくいのが実情です。

通常、返事をしなくなったり、聞き返しが多くなったり、テレビを近づいて見ることで変だと思ふことが多いようです。

さて、耳に滲出液が貯まる

「滲出性中耳炎」は小学校に上がる前の子どもに多い病気ですが、4歳の男の子を持つある母親が「だんだん明るさが無くなってきた」と来院しました。

高度に聞こえない赤ちゃんは足音でビックリして目を醒ますこともなく、言葉による呼びかけにも何気ない反応しかせず、言葉の遅れで気付かれることが多い「1歳6か月健診」や「3歳児健診」でも見落とされることが多くありました。

生まれつき聞こえが悪くても早期発見で言語獲得へ

さて今までは、聞こえる人が途中から聞こえが悪くなった人の話をしてきましたが、生まれつき聞こえが悪い人はどうなのでしょう。

ところが、最近軽度〜中等度の聞こえの悪さを持つ子どもの問題が浮上してきました。

この子たちは、通常聞こえが悪いとの認識を持たれず落ち着きがない、学習障害がある、人の話を聞かない、共同行動がとれないなどの広い意味での発達障害児童として療育されている場合が少なくないと考えられています。

悪さを持つ子どもたちは、聞こえの問題があると分かれれば補聴器をはじめとした種々の方法をとることで、問題なく教育を続けることが可能となります。以前は不必要とされていた30〜40dBの聞こえの子どもも大勢の中では、聞こえない状態がより顕著になることが分かっていて団体行動に支障がでています。

できるだけ早く検診と適切な治療・療育を

今では人工内耳により通常の会話が可能になる治療もでき、現在では2歳未満での手術例も増えてきています。早ければ早いほど言語獲得が上手にでき、普通学校へ通学する可能性が高くなります。

という訳で、どのような原因であつても、できるだけ早く聞こえの状態を正確に把握し、二番適切な治療もしくは療育を開始することが望まれます。

です。で、これをお読みになった方は、もし身近に言葉だけでなく行動や理解力に何か少しでも問題を感じている子どもがいたら、是非聞こえはどうなのだろうという視点を持って、もう一度、見ていただければと思います。

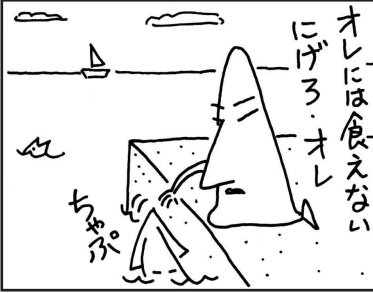
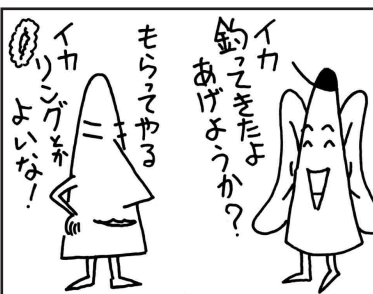


麻生病院開院25周年特別寄稿 後編

はな君とみみ君

vol.12

／ みのり巻 ／



歴史散歩エッセイ

中央区

あの日 開拓史の想いをたたえるエゾヤマザクラ

作家エッセイスト 森 久美子



春の遠足の行先は、幼稚園から中学までずっと円山公園だった。動物園や競技場を含む付近一帯は、東京の公園設計をする技師に委嘱して、明治41年（1908）に設計され、それを基に整備された、と、社会の授業で教わった記憶がある。

小説を書くにあたって、明治の札幌の町の様子を描かれた資料を読んでみた。すると、それよりかなり前から、円山公園で花見がさかに行われていたのがわかった。

札幌の町の基礎を造った北海道開拓使の島義勇は、施設の建設にお金を使いすぎたという理由で、百日あまりで罷免されて札幌を離れた。その後、政府に背いて処刑されたため、誰も功績を称えることができなかったという。

島の人を悼み、当時島の道案内をした人が、近くの山から集めてきたエゾヤマザクラの苗木を150本、札幌神社（現北海道神社）の参道に植えたのは、明治8年（1875）のことだった。時間をかけて見事に開花した桜の木を生かして、その後の公園づくりが行われたのだろう。

神宮境内の標本木ソメイヨシノは、葉の芽吹きの前につぼみが淡い色をつけ始める。一方、雪解けからわずかに月で生命力の強さを誇るように葉と花が同時に開くエゾヤマザクラ。艶やかに咲くさまは、春の訪れを待ち焦がれた人々に活力を与えてくれている。

PROFILE Kumiko Mori

1995年、開拓時代の農村に生きる少女を主人公にした小説で、「らいらっく文学賞」入賞。以来、新聞・雑誌にエッセイなどを連載。食や育児に関するラジオ番組や講演もこなす。「母のゆいごん」「背信〜待ち続けたラブレター」(共同文化社)他、著書多数。

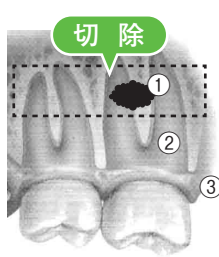
歯根端切除術

（しこんたんせつじょじゅつ）

病巣の再発を防止し、歯を保存する

歯には歯髄という神経が存在します。虫歯が進行すると神経が死ぬ歯髄壊死（しづいえし）が生じ、根の先の骨を溶かし根尖病巣（こんせんびょうそう）の先の病巣を形成します。通常は根管治療（こんかんちりょう）根の治療）を行い、歯を保存します。しかし、根管治療ではなかなか治らない病巣があります。

歯根端切除術は、原因歯の根の先端を切除し、同時に根尖病巣を外科的に摘出することにより病巣の再発を防止し、歯を保存するための手術法です。



①根尖病巣 ②歯根 ③歯冠



今回の解説

麻生北見病院
歯科口腔外科
松田 光平

編集後記

12号の発行は、あの東日本大震災から1年を迎えようとしている頃となりました。復興は順調なのか、原発の処理は計画通りなのか気になるところです。さて今回は聞こえについて大橋理事長が分かりやすく説明しています。聞こえる喜びと辛さ、そして早期の検診を促しています。ワンポイントは歯根端切除術、北見歯科口腔外科新入職の藤田先生の紹介です。

（患者サービス改善委員会 委員長 依田明治）

AZABU INFORMATION

http://www.jibiazabu.or.jp/

医療法人 耳鼻咽喉科麻生 麻生病院

札幌市東区北40条東1丁目1-7
TEL.011(731)4133 FAX.011(731)4986

受付時間	月～金曜日	土・日・祝日
午前	9:00～12:00	9:00～12:00
午後	13:30～16:30	13:30～16:30
夜間	18:00～20:00	休 診

年中無休 夜間診療（月～金 夜8時まで受付）

医療法人 耳鼻咽喉科麻生 麻生北見病院

札幌市東区北5条東2丁目54-8
TEL.0157(23)4133 FAX. 0157(23)2138

受付時間	月～金曜日	土・日・祝日
午前	9:00～12:00	9:00～12:00
午後	13:30～16:30	13:30～16:30
夜間	18:00～19:00	休 診

年中無休 夜間診療（月～金 夜7時まで受付）

医療法人 耳鼻咽喉科麻生 麻生28

札幌市中央区北5条西27丁目2-3メディック28ビル4階
TEL.011(641)4133 FAX.011(641)4155

受付時間	月～土曜日	日・祝日
午前	9:00～12:30	休 診
午後	14:30～18:00	休 診

※ただし、水曜日9:30～診療開始（9:00受付）

月～土 夜6時まで受付（日・祝日休診）

医療法人 耳鼻咽喉科麻生 麻生北クリニック

札幌市北区屯田9条3丁目1-20屯田メディカルモール2階
TEL.011(773)4133 FAX.011(773)1487

受付時間	月～土曜日	日・祝日
午後	14:30～18:00	休 診

月～土 夜6時まで受付（日・祝日休診）