

かたつむり

vol.7

院内マガジン

ゾウがみみを パタパタするのはなぜ？

くわしくはなかをみてね



院長のコーナー

ムーミン

最近、「ムーミン」にはまっています。なぜだか自分でもよくわかりませんが、ムーミンの世界に癒されたいのかもかもしれません。「ムーミン」の中で誰(人ではないぞ)が好きかと言えば、「ニョロニョロ」。ゆるい感じが好きです。自分の中では、「ニョロニョロ」と「かびるんるん」は同じ種族だと思っています。たまたま小学校の卒業アルバムを見る機会があって、「好きな歌はムーミン」と書いてあるのには、正直、自分でもびっくりしました。最近、名古屋栄ラシックの中にあるムーミンショップにも行ってきました。やっぱり、癒されました。そして、来年には名古屋にムーミン展がやってくる予定です。今からすごく楽しみです。当院のキッズルームの本棚には、ムーミンの絵本がありますので、お好きな方はお読みください。

院長 坂井邦充



リレートーク

スタッフ
紹介編

吉田香織 (受付)

勤務歴：2年
趣味：読書、ウォーキング

毎日たくさんの患者さまが来院されますが、どんなにも優しく親切な対応を心がけています。最近本屋で可愛いヨーロッパ絵本の図版本を見つけて思わず購入してしまいました。これから夏に向けて雨の多い季節。読書を楽しみながら乗り切ろうと思います。

プレゼントがもらえる！

ぬり絵参加者募集中

作品はキッズルームとホームページ上に掲載させていただきます。どしどしご応募ください！

坂井耳鼻科 ぬりえ

検索

今回は「ゾウ」だよ！



ぬり絵 発表会

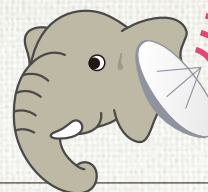
みなさんの作品の
ごく一部をご紹介します



「ゾウとヒト、よく聞こえるはどっち？」

の答え：

1 ゾウ



ゾウのみみは、音(おと)のするほうへ向(む)けたり、大きく広(ひろ)げたりして、たくさんの音を集(あつ)めることができるよ。ヒトのきこえない低(ひく)い音もキャッチできるんだって。まるで大きなパラボラアンテナだね！

みみの2つのはたらき

みみには、2つのやくわりがあるよ



1 音(おと)をきく

音(おと)をきくというのは、じつは音の振動(しんどう)を脳(のう)につたえるということなんだ。外(そと)から入(はい)ってきた音は、外耳道(がいじどう)や鼓膜(こまく)をとおって、おくへとすすみながら、どんどん振動が大(おお)きくなって、それが信号(しんごう)にかわって、脳につたわるんだよ。

2 からだのバランスをとる

みみのおくにある半規管(はんきかん)と耳石器(じせきき)は、からだがかたむいたり、かいてんしたりすると、その状況(じょうきょう)をキャッチして、脳(のう)につたえているんだ。このはたらきによって、からだはバランスをとることができるんだよ。



お父さん・お母さんへ



風邪を引いたときは要注意
耳も細菌やウイルスに感染します!

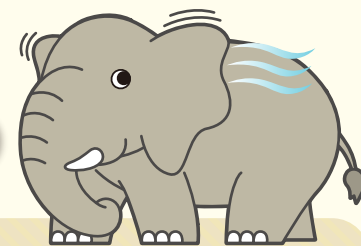
細菌やウイルスは、のどや鼻から、耳へも侵入します。鼻の奥にある耳管という管(くだ)を通して、中耳で感染するのが「急性中耳炎」。耳の痛みと発熱のほか、耳がつまった感じや聞こえづらさを感じます。炎症が進むと、耳のなかにうみがたまって、「耳だれ」として外に出ることもあります。内服薬や点耳液で炎症をしずめます。



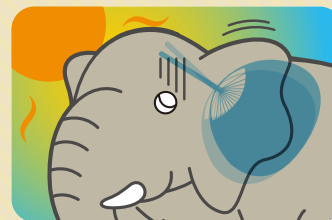
ゾウがみみをパタパタするのはなぜ?

表紙のこたえ

みみでかぜをおこして たいおんをさげる からだよ



ヒトは汗(あせ)をかいて体温(たいおん)を調節(ちょうせつ)するけど、ゾウはほとんど汗をかけないんだ。そのかわり、みみをパタパタと動(うご)かして風(かぜ)をおくり、みみのうらがわにある血管(けっかん)のなかの血液(けつえき)をひやして、体温を調節しているんだよ。みみをうちわみたいに動かせるなんて、すごいね!



アフリカゾウのみみが、インドゾウより大きいのは、アフリカのほうが暑(あつ)さがきびしく、たくさんひやす必要(ひつよう)があるからなんだって!

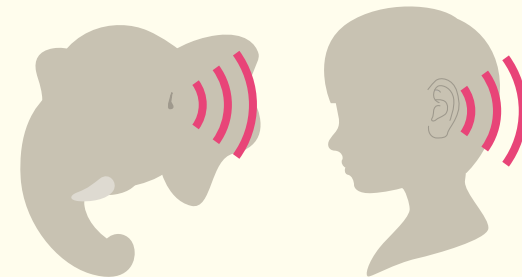


クイズ ゾウとヒト、よく聞こえるはどっち?

わかるかな? つぎの2つのなかから答えを選ぼう!



いろいろな方向(ほうこう)の音(おと)を集(あつ)めるためといわれているよ。みみのカタチは遺伝(いでん)しやすく、昔(むかし)は親子鑑定(おやかかんでい)にも利用(りよう)されていたんだって。



1 ゾウ

2 ヒト

答えは裏表紙をみてね