

2月行事予定

1	月	全校朝会 安全指導・点検	▲
2	火		▲
3	水	B時程5時間	▲
4	木	避難訓練	▲
5	金		▲
6	土	土曜授業日 相談日	▲
7	日		▲
8	月	全校朝会 委員会	▲
9	火		▲
10	水	B時程5時間	▲
11	木	建国記念の日	▲
12	金	日本漢字検定(1校時) 新1年保護者会	▲
13	土		▲
14	日		▲
15	月	全校朝会 クラブ活動(3年クラブ見学)	▲
16	火		▲
17	水	B時程5時間	▲
18	木		▲
19	金		▲
20	土	土曜授業日 相談日	▲
21	日		▲
22	月	全校朝会	▲
23	火	天皇誕生日	▲
24	水	B時程4時間	▲
25	木		▲
26	金	6年生を送る会 保護者会(6年) 6年5校時授業	▲
27	土		▲
28	日		▲

▲は放課後遊びなし、○はあります。
2月は、校庭開放はありません。

猫にマタタビ

校長 齋藤 恵

我が家の猫たちは完全室内飼育です。放っておくとソファやカーペットで爪を研いでしまうので、時々爪研ぎ用の段ボールを買ってきます。段ボールには『マタタビの粉』が付いているので、その粉を振りかけます。すると、猫たちは段ボールにスリスリ、ゴロゴロし始めます。そして、嬉しくてたまらない、という表情になるのです。

マタタビは蔓性の植物で、およそ60年前の研究では、マタタビに含まれる「マタタビラクトン」という物質に、猫が頭や体をこすりつける作用があるとされてきました。

ところが、最近になって、岩手大学や名古屋大学などの研究グループが最新技術で研究をしたところ、新たにその原因が「ネペタラクトール」という物質によるものだということがわかった、という論文が発表されました。人工的に合成した「ネペタラクトール」を同じネコ科のヒョウやジャガーにも与えたところ、同様の反応を示したという実験結果も出たそうです。

さらに、「ネペタラクトール」が付着すると、幸福感や鎮痛効果があるために猫が体をこすりつけるというだけでなく、そこに蚊が嫌う成分が含まれている、ということを発見したそうです。猫は昔から本能的にそれを知っており、好んで体につけていたのかもしれませんが。この成分は人間にも効果があるそうで、ゆくゆくは虫除け剤の開発に役立てられるかもしれないということでした。

以前の方法では発見できなかったことを、最新の分析技術では突き止めることができたのです。医療技術、医療機器、新薬の開発等、医学もまた同様に進歩し、これまで治療が難しかった病気を根治させることや、新しい病原菌に対応できる治療法や薬剤などが期待されます。

現在、いくつもの製薬会社が新型コロナウイルス感染症のワクチンの開発を行っています。海外ではすでにワクチン接種が始まりました。厚生労働省でも、現在のワクチン開発の状況や、日本での実用化に向けた取組について発表しています。安全で有効なワクチンの承認が行われ、接種できるように、各自治体で準備が進められています。早ければ2月下旬から医療従事者、高齢者、基礎疾患を有する方などの順に接種を行っていくとのことでした。

今後このワクチンによって、感染症の予防やウイルスの蔓延を防ぐことができるようになり、感染拡大が収束にむかってほしいと思います。学校では、三密を避ける、手洗いを、換気をするなどのこれまでの取組は継続しつつ、希望をもって生活したいと思います。

2月の生活指導目標

「寒さに負けず元気に過ごしましょう」

生活指導部 福島 陵

寒い毎日が続いています。時節柄、遊び場の混雑を避けるために、自由に遊びづらい環境です。学校では、長縄跳びの取組など、限られた場所でも身体を動かせるよう工夫しています。

寒い時期は身体を動かす機会が減り、鈍りがちです。寒くても積極的に遊びや運動を楽しみ、生活習慣を見直して、元気に過ごしましょう。ご家庭でもぜひ話題にしてみてください。