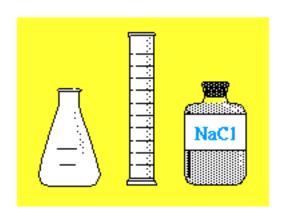
## 化学と生物の里山にキマグレ散歩



## 血液とデシリットルはどんな関係?

1 デシリットル (dl) は、1 リットルの十分の一、つまり0.1 リットルである。生化学の教科書や実験書ではめったにお目にかからない、容量の単位だ。生化学では、1 リットルの千分の一(ミリリットル)か、百万分の一(マイクロリットル)が主流である。ところが、医学関係で、例えば血液の成分を分析する試薬のマニュアルを読むと、血液 1 dl (100ml) あたりという記述に出会う。なぜ血液ではdlが、慣用的な単位になるのか。たぶん輸血用血液を採取したり、その血液を取り扱ったりするには、dlが手頃なのだろう。医学のトレーニングを受けていないので、定かでない。

お料理のマニュアルで使われる容量単位は、mlかccである。量が多くなると、カップとかコップ何杯で代用することもある。それにしてもccは不思議な単位で、なぜこれが生き残っているのだろう。かねて何の略語か気になっていたので、調べてみると、cc = cubic centimeter(立方センチ)であった。