

Pokus - Jak se bacily bojí mýdla

Milé děti, s rodiči si můžete udělat malý pokus, jak moc je důležité mýt si ruce, jak se „bacily bojí mýdla“.

Budeme potřebovat:

- misku s vodou,
- drčený nebo mletý pepř nejlépe černý (aby byl dobře vidět, bude nám představovat bacily, viry a špínu),
- tekuté mýdlo.

Postup:

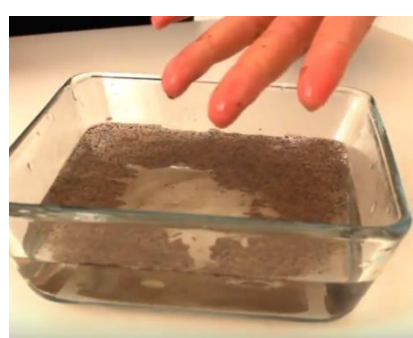
1. Do misky s vodou nasypeme trošku pepře, pepř plave na povrchu. Vysvětlíme dětem, že jsou to ty „bacily“ a že jsou všude v misce i kolem nás.



2. Do misky ponoříme 1 prst. Na prst se „přichytí bacily“ (pepř) a vypadá jako špinavý. V misce se nic nestane, „bacily“ plavou v klidu dál.



3. Nyní vyzkoušíme, co se stane, když si prst namočíme do tekutého mýdla. Jakmile použijeme mýdlo a dáme namydlený prst do vody s pepřem, **„bacily“ se rozutečou na všechny strany a žádný „bacil“ se na prst nepřichytí!!!!!!!**



www.youtube.com/watch?v=GWxV2IoTD1g