



Vážená paní doktorko, vážený pane doktore,

projekt „**Cystická fibróza v praxi**“ je zaměřen na **zvyšování odborné informovanosti a vzdělávání praktických lékařů o problematice cystické fibrózy**. Má přispět k tomu, aby v České republice byl každý nemocný s cystickou fibrózou správně odeslán svým praktickým lékařem do jednoho z pěti specializovaných center pro diagnostiku a léčbu tohoto onemocnění.

Projekt je navržen tak, aby pomohl lékařům včas rozpoznat symptomy a přispěl k zajištění optimální péče o nemocné v rámci mezioborové spolupráce.

Na webových stránkách **www.academymednet.cz** naleznete nejrůznější informace o cystické fibróze – zajímavosti, odborné články i videa.

Odborný garant projektu: MUDr. Marcela Kreslová, Ph.D.

Víte, že...



Cystická fibróza (CF) je jedním z nejčastějších genetických onemocnění. Přestože je stále nevyléčitelná, díky novým léčebným možnostem modulátory CFTR proteinu se zlepšila prognóza onemocnění i celková kvalita života a prodloužila délka přežití.



Většina pacientů má mutace v genu *CFTR*, které způsobují poruchy CFTR proteinu (chloridového kanálu), které jsou **v současné době již léčebně ovlivnitelné**.



V ČR je registrováno **740** nemocných, z nichž **více než polovinu (56 %)** již tvoří dospělí.



Včasná diagnóza je klíčová. I v době novorozeneckého screeningu zůstává **potní test** zlatým standardem v diagnostice CF.



Prognózu nemoci ovlivňuje zejména plicní postižení, proto je **léčba cílena na zachování funkce plic** a snížení počtu plicních exacerbací.



Nové léčebné přístupy cílí na základní molekulární příčiny onemocnění. Léčivý přípravek Kaftrio® obsahuje tři látky ze skupiny modulátorů CFTR proteinu a je dostupný pro děti již od věku 2 let, které mají alespoň **jednu mutaci jiné třídy než I v genu pro CFTR**. Zlepšuje plicní funkci i stav výživy, celkovou kvalitu života s možnou redukcí chronické léčby.



Praktický lékař hraje důležitou roli ve včasném rozpoznání symptomů a nasměrování nemocného na specializované pracoviště.



Úzká **mezioborová spolupráce** je klíčová pro zajištění nejvyšší úrovně péče o nemocné s CF.

