

## Otevřený dopis

Dobrý den,

jako nestátní zdravotnické zařízení MDM Centrum jsme byli vámi informováni o udělení ceny „Bludný balvan“ pro metodu mesodiencefalická modulace (MDM). Fyzikální terapie MDM se v české lékařské praxi používá čtyři roky a byly na ni provedeny dvě klinické zkoušky na uznávaných lékařských pracovištích. Důrazně se tedy ohrazujeme vůči tvrzení uvedených na stránkách vašeho klubu, že metoda je „nevědecká“.

Podle přiloženého vyjádření nezávislého monitora první klinické zkoušky provedené ve Fakultní nemocnici v Hradci Králové v roce 2006 prof. MUDr. Zdeňka Zadáka, CSc. byly obě studie realizovány dle standardizovaných, přísných kritérií klinického zkoušení. Druhá studie byla uskutečněna v roce 2010 pod vedením prof. MUDr. Milana Kvapila, CSc. MBA na respektovaném pracovišti Interní kliniky UK 2. LF ve FN Motol.

Před zahájením studií byl protokol schválen Ministerstvem zdravotnictví ČR a příslušnou etickou komisí. Obě studie byly randomizované, zkřížené, jednoduše zaslepené. Zvolená metodika je obvyklá, v klinických testech standardně používaná a uznávaná. Během obou studií byl proveden audit ze SÚKL (Státní ústav pro kontrolu léčiv). Z toho hlediska byla role Ministerstva zdravotnictví ČR, SÚKL a etické komise splněna v celém rozsahu. Obě studie prošly závěrečným auditem.

Za čtyři roky použití metody MDM v lékařské praxi bylo odléčeno přes 1300 pacientů a jimi potvrzena 80% účinnost terapie, tedy podobně jako tomu bylo v klinickém zkoušení. Jsme si vědomi, že se MDM v České republice používá relativně krátkou dobu, proto sledujeme výsledky všech pacientů před a po léčbě. Jde především o ukazatele snížení bolesti a dalších komplikací diabetu. Pacient před a po terapii vyplňuje dotazník. Účinek léčby hodnotí podle standardně používané desetibodové škály změny obtíží.

Rozporujeme tedy názor vašich členů o nevědecky podložené metodě. Jejich tvrzení přímo dehonestuje a napadá objektivitu klinických zkoušek provedených dvěma uznávanými lékařskými pracovišti i léčby na významném počtu pacientů.

Chtěli bychom vás také upozornit na skutečnost, že v roce 2013 byly na základě klinické zkoušky ve FN Motol provedeny tři follow up studie, které prokázaly účinnost terapie MDM při zmírnění chronických bolestí, erektilních dysfunkcí a hojení chronických ran. Sběr dat z poslední uvedené studie na léčbu chronických ran probíhal po celý rok 2013. Z 15 pacientů zařazených do studie, kterým byla již indikována amputace, nepřišel o nohu jediný pacient.

**Pro názornost uvádíme 3 z 15 výsledků follow-up studie:**

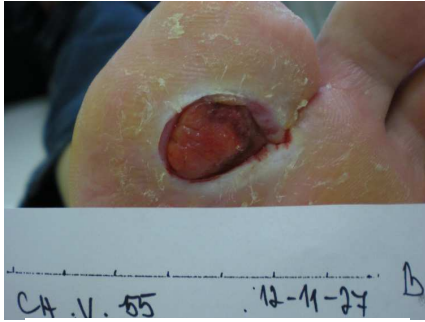
**Pacient č. 1:**



*Před aplikací MDM terapie*



*90.den po aplikaci MDM terapie*



*Před aplikací MDM terapie*

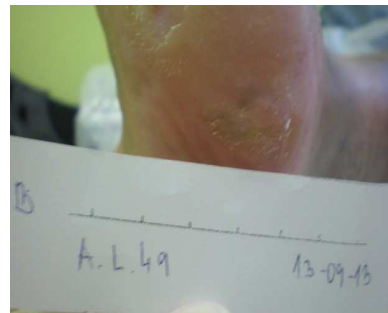


*90. den po aplikaci MDM terapie*

**Pacient č. 3:**



*Před aplikací MDM terapie*



*90. den po aplikaci MDM terapie*

Na znevěhodnění závěrů vašeho klubu ukazuje i skutečnost, že článek uveřejněný na webu [sisyfos.cz](http://sisyfos.cz) v prosinci loňského roku o terapii MDM obsahuje prokazatelné nepravdy. Autoři článku například mylně uvádí, že první klinická zkouška nebyla publikována v recenzovaném časopise. Podobných nepřesností a nepravd uvádí více.

Jako závažný považujeme také fakt, že článek zpracovával bývalý zaměstnanec výrobce přístroje společnosti ZAT. Na chybně uvedené informace byl několikrát upozorněn v e-mailové komunikaci i dopisem. Jako soukromé osobě, v jejíž roli vystupoval, jsme mu nabízeli několikrát osobní setkání, které vždy odmítl. Zasláná fakta bohužel neakceptoval a podílel se na zpracování článku obsahující neobjektivní a lživé informace.

Proč se tak děje po provedení lékařské studie, která dokazuje účinnost metody MDM, lze jen spekulovat. Chtěli bychom vás požádat, abyste se nenechali vtáhnout do této hry, jejíž záměr zatím neznáme.

Pro nás jsou však nejdůležitější pacienti, kterým terapie MDM dokázala pomoci od bolesti tam, kde takzvaná „klasická“ medicína selhala. Nezpochybnitelná je také kvalita života lidí, kterým byla stanovena amputace, a díky začlenění do studie účinnosti terapie MDM při hojení chronických ran o nohu nepřišli.

Děkujeme Vám za pozvání na slavnostní předávání Bludných balvanů, ale my se jej nemůžeme zúčastnit. Přijmutím ceny bychom znevážili práci nejen našich špičkových lékařů, ale zklamali bychom i ty pacienty, u nichž „klasická“ medicína selhala a přístroj MDM jim pomohl vrátit se zpět do aktivního života.

S pozdravem

Alena Svátová

ředitelka MDM Centrum