



## Media information

22-01-2009

### **VĚDCI ODMÍTAJÍ TVRZENÍ, ŽE SOLÁRIA ZVYŠUJÍ RIZIKO VZNIKU MELANOMU**

Tvrzení Mezinárodní Organizace Pro Výzkum Rakoviny (IARC) vztahující se k používání solárií a zvýšeným rizikem vzniku melanomu, bylo Organizací pro Výzkum Slunečního Záření (SRF) odmítnuto jako matoucí a zavádějící.

Zpráva publikovaná IARC „Umělé UV záření a rakovina kůže“ proklamovala 75% zvýšení rizika vzniku melanomu při používání solária před 35. rokem života.

Konzultace SRF s množstvím mezinárodních, vysoce erudovaných výzkumníků, specializovaných na problematiku vystavování lidské pokožky UV záření potvrdily, že toto tvrzení je zavádějící. Mezi oslovenými, Dr. Frank de Gruijl z Dermatologického oddělení Lékařského centra Leidenský Univerzity řekl: „Je nesmírně obtížné, ne-li nemožné, oddělit rizika a vznik melanomu mezi opalováním venku na slunci a v soláriu. Abychom tato rizika mohli oddělit, museli bychom se alespoň dívat stejným způsobem na oba faktory. Je ovšem zcela nemožné vyjádřit s určitou přesností vystavování se UV paprskům ze slunce v běžném životě. Abychom mohli stanovit příčinnou souvislost mezi vystavováním se UV paprskům v soláriu a vznikem melanomu, studie by se měly zaměřit na to, zda existuje vztah mezi dávkou a efektem a zda působení účinků UV záření z dřívější doby jsou s tímto rizikem spojeny více než aktuální vystavování se UV záření.“

Ad Brands z neziskové organizace SRF, která se zaměřuje na podporu výzkumů vlivů UV záření, říká: „Je zřejmé, že zde existuje jasná diverzita názorů mezi IARC a ostatními členy výzkumné komunity zabývající se vztahem mezi používáním solárií a rizikem melanomu. Na závěrech takovýchto zpráv se často staví kampaně za veřejné zdraví a zdravotní politika a my věříme, že je proto navýsost důležité, aby byly tyto informace zveřejňovány naprosto přesně všemi zainteresovanými. Víme, že na rozdíl od opalování na slunci, solária udržují UV expozici do jedné minimální erytémové dávky (MED). Použití solárií může přispět k riziku vzniku melanomu, ale vystavování slunci je daleko rizikovější faktor.“

Brand také kritizoval zprávu IARC pro vynechání závěrů významné multi-centrické Evropské studie o soláriích a sdělil: „Studie financována Evropskou Unií v Lucemburském Institutu Zdraví, zabývající se použitím solárií a rizikem vzniku melanomu mezi osobami věkového rozmezí 18 – 49 let, porovnála 622

případů rakoviny u osob, které se opalovaly na slunci nebo v soláriu, oproti 649 kontrolám opalujících se lidí v šesti Evropských zemích. Počet uživatelů solárií byl v této studii vyšší než v kterékoli jiné na stejné téma. Nebyl nalezen žádný důkaz pro spojení mezi solárií a melanomem, žádný výsledek neukazovala křivka dávka-odezva, žádný vztah nebyl nalezen u osob, které oznámily více jak 35 hodin kumulovaného opalování v soláriu nebo u těch, kteří se začali s opalováním v soláriu více jak před 19 lety. Studie se uzavírala následujícím: „Pokud existuje spojení mezi použitím solárií a vznikem melanomu, pak musí být okrajové.“ V SRF věříme, že zahrnutí této zprávy do výzkumů IARC by dozajista změnilo její výsledek a tak nám vyvstává otázka, proč byla vynechána?“

Pro více informací o SRF navštivte [www.sunlightresearchforum.eu](http://www.sunlightresearchforum.eu).

**Poznámky:**

- 1 Účel Organizace pro Výzkum Slunečního Záření je snaha přinést do popředí nejnovější lékařské a vědecké informace o efektech běžného vystavování se UV paprskům lidmi. Trvá dlouhý čas, někdy i dekády let, než se nové vědecké poznatky akceptují a než se jim přizpůsobí základy vědecké obce a poté i předpisy. Je naší snahou zredukovat tento čas na co nejméně, takže výhody výzkumů povedou k lepšímu porozumění efektů UV záření na lidi a zároveň budou poskytnuty veřejnosti bez zbytečné prodlevy. Snažíme se poskytovat politickým činitelům přesné informace, na jejichž základě mohou budovat národní zdravotní politiku a lépe informovat obyvatele a na tomto základě pak obyvatelé lépe zhodnotí způsob svého života.

Nové výzkumy a poznatky z oblasti běžného vystavování se UV paprskům na slunci nebo v soláriu budou prezentovány a diskutovány na stránkách SRF lidmi pracujícími ve zdravotnictví, akademiky a žurnalisty. SRF je nezisková organizace se sídlem v Holandsku.

[www.sunlightresearchforum.eu](http://www.sunlightresearchforum.eu)

**Media Contact:**

Ad Brand – fluent in Dutch and English  
Sunlight Research Forum  
t: +31 (0)651 358 180  
e: adbrand@wanadoo.nl