

Oddelenie radiačnej onkológie

**Vážený pán
Alexandr Vávra
jednatel'
VAVA. eu. s.r.o.
Krchleby 48
286 01 Čáslav
Česká republika**

Košice: 24.03.2011

VEC:

Skúsenosti s prípravkom Water Jel R1-R2 na Oddelení radiačnej onkológie VOÚ, a.s.

Prípravok sme mali na oddelení od januára tohto roku. Vyskúšali sme ho u štyroch pacientov. Prvý pacient mal rozsiahle ožarovanie v oblasti chrbta po operácii sarkómu mäkkých častí. Pri plánovaní liečby bol použitý bolus, koža bola teda ožiarená dávkou 54Gy. Objavila sa len erytémová reakcia, pacient absolvoval liečbu len s minimálnymi ťažkosťami. Prípravok sme tiež použili u troch pacientov s liečených pre lokoregionálne pokročilý karcinóm hlavy a krku. Dvaja pacienti mali 3DCRT a jeden IMRT plánovanie, v cieľovom objeme bol celý krk v dávke 50 - 54Gy a pokročilý nádor hlavy a krku v dávke 70Gy. Konkomitantne s rádioterapiu bola v dvoch prípadoch podávaná cisplatina a v jednom cetuximab. Vo všetkých prípadoch sme pozorovali len erytémovú reakciu - 1. stupeň podľa CTC v. 4. V poslednom prípade sme prípravok použili u pacientky s pokročilým inoperabilným rektálnym karcinómom infiltrujúcim aj análny kanál a pošvu, u ktorej sa objavila vlhká deskvamácia v oblasti perinea a gluteálnej ryhy. Po lokálnom použití nastala okamžitá úľava - podobná, akú sme pozorovali u steroidných lokálnych prípravkoch..

Súhrnne, naše skúsenosti sú veľmi dobré, aplikácia prináša pacientom subjektívnu úľavu a zlepšuje toleranciu liečby. Plánujeme použitie prípravku vo vybraných prípadoch aj v budúcnosti, indikácia bude však zrejme obmedzená cenou.

MUDr. Pavol Dubinský, PhD.
primár
Oddelenia radiačnej onkológie
VOÚ, a.s.