



# Radiaderm R1R2: Βελτίωση της άνεσης του ασθενούς κατά τη διάρκεια της ακτινοθεραπείας

Laurence Osborne  
Business Development Manager

## Τι είναι η Ραδιοδερματίτιδα;

- Η ραδιοδερματίτιδα είναι μια κοινή δερματική πάθηση που εμφανίζεται κατά τη διάρκεια ή μετά την ακτινοθεραπεία.
- Παρουσιάζεται ως ερεθισμός του δέρματος και βλάβη λόγω έκθεσης σε ιονίζουσα ακτινοβολία.
- Η σοβαρότητα μπορεί να ποικίλλει, από ήπια ερυθρότητα έως πιο σοβαρή κατάρρευση του δέρματος.
- Επηρεάζει πάνω από το 90% των καρκινοπαθών που υποβάλλονται σε ακτινοθεραπεία.
- Η ραδιοδερματίτιδα επηρεάζει την ποιότητα ζωής των ασθενών και μπορεί να προκαλέσει διακοπές της θεραπείας.



# Γνωρίστε το



Το Radiaderm™ R1 & R2 είναι ένα σύστημα περιποίησης δέρματος δύο βημάτων για χρήση κατά τη διάρκεια και μετά την ακτινοθεραπεία. Το R1 είναι ένα Cooling Gel και το R2 είναι μια Καταπραϋντική Λοσιόν.



Τα R1 & R2 αναπτύχθηκαν για να παρέχουν άμυνα ενάντια στις επιδράσεις του δέρματος της ακτινοθεραπείας. Παρέχουν επίσης ανακούφιση και προστασία για το δέρμα ενώ βελτιώνουν την άνεση κατά τη διάρκεια της θεραπείας με ακτινοβολία.



Τα R1 & R2 βοηθούν στην παροχή άμυνας από την Ημέρα 1 της θεραπείας με ακτινοβολία, πριν γίνουν ορατές οποιεσδήποτε αλλαγές στο δέρμα



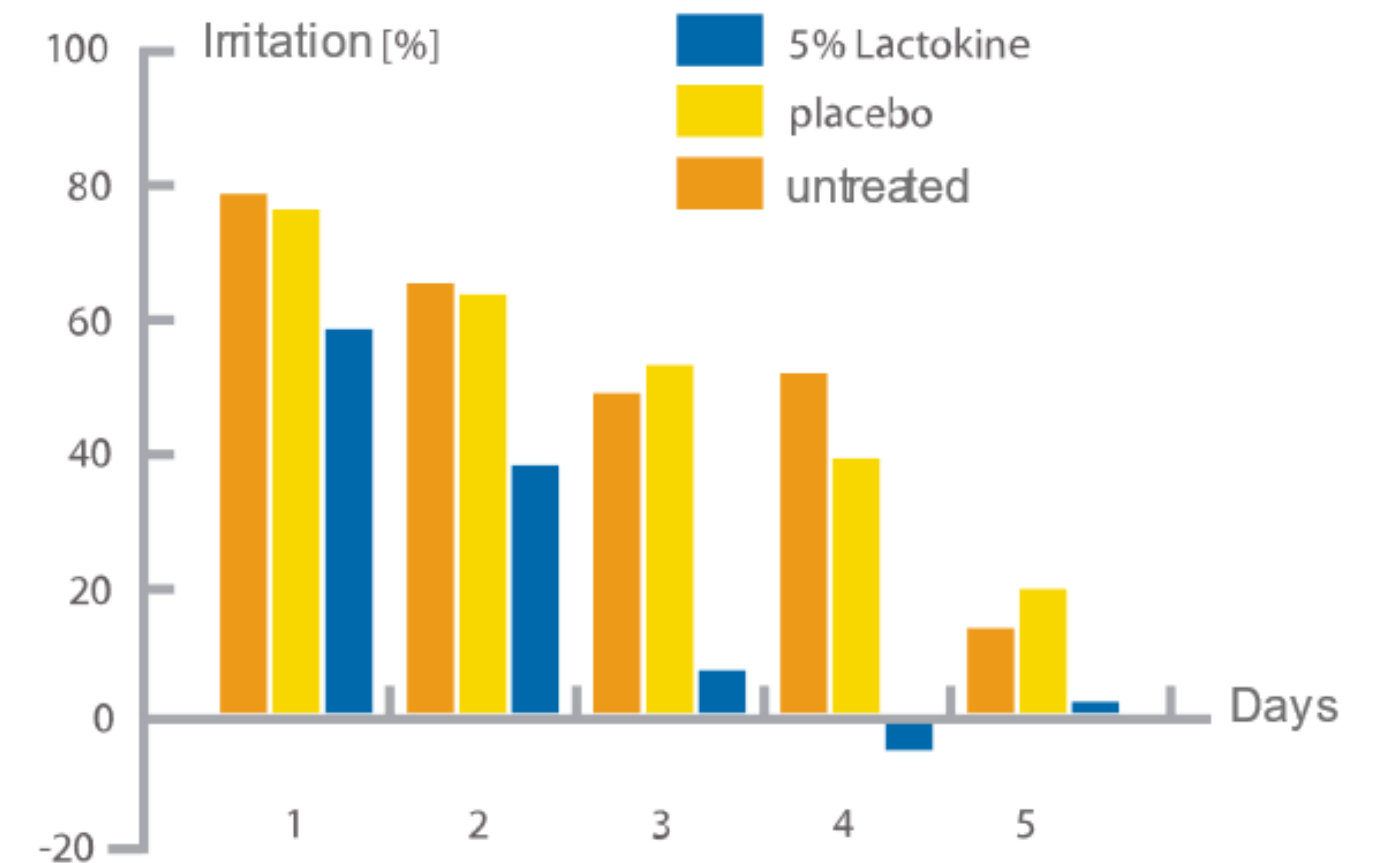
Τα Radiaderm™ R1 & R2 περιέχουν Lactokine™

# Lactokine™

Το Lactokine είναι ένα κλινικά ελεγμένο υγρό με βάση το γάλα που χρησιμοποιείται σε προϊόντα προσωπικής φροντίδας για περισσότερα από 15 χρόνια. Είναι ένας μαλακτικός παράγοντας που βοηθά επίσης στη μείωση της ερυθρότητας.

Μαζί με άλλες πρωτεΐνες λακτόζης, το LACTOKINE™ περιέχει παράγοντες που προέρχονται από το γάλα που βοηθούν το δέρμα να διατηρήσει μια λεία και ελαστική υφή.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ  
LACTOKINE™ ΟΤΑΝ  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ  
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ 5%.



# Βήμα 1ο R1 Δροσιστικό Gel



ΥΠΕΡΑΣΠΙΖΕΙ ΤΟ ΔΕΡΜΑ



ΔΡΟΣΙΖΕΙ & ΕΝΥΔΑΤΩΝΕΙ



ΒΟΗΘΑ ΣΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ  
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ



Περιέχει LACTOKINE™



# Πως να χρησιμοποιήσετε το Δροσιστικό Gel R1

## Βήμα 01.

Εφαρμόστε σε μια γενναιόδωρη στρώση στην πληγείσα περιοχή, μια ποσότητα 6 g (περίπου ένα γεμάτο κουταλάκι του γλυκού γεμάτο) πρέπει να καλύπτει μια περιοχή 10 x 10 cm

## Βήμα 02.

Αφήστε το gel να παραμείνει στη θέση του για τουλάχιστον 20 λεπτά. Μην τρίβετε στο δέρμα. Αφού περάσουν 20 λεπτά, τυχόν υπολείμματα μπορούν να αφαιρεθούν απαλά

# Βήμα 2

## R2 Καταπραϋντική Λοσιόν



ΕΝΥΔΑΤΩΝΕΙ ΚΑΙ ΛΕΙΑΙΝΕΙ ΤΗΝ  
ΠΛΗΓΕΙΣΑ ΠΕΡΙΟΧΗ



ΠΡΟΑΓΕΙ ΤΗΝ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ



ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ  
UVA & UVB



Περιέχει LACTOKINE™



# Πως να χρησιμοποιήσετε την Καταπραϋντική Λοσιόν R2

**Βήμα 01.** Εφαρμόστε με φειδώ στην πληγείσα περιοχή, ποσότητα 1 g (περίπου στο μέγεθος ενός μπιζελιού) πρέπει να καλύπτει μια περιοχή 10 x 10 cm

**Βήμα 02.** Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία τουλάχιστον τρεις φορές την ημέρα και τέλος την ώρα του ύπνου.

**Βήμα 03.** Συνεχίστε να εφαρμόζετε απαλά στο δέρμα για τουλάχιστον δύο εβδομάδες μετά από μια πορεία ακτινοθεραπείας



# Βασικά οφέλη για τον ασθενή

- Προληπτική λύση: Το R1R2 διαφέρει από τα παραδοσιακά τζελ και κρέμες εστιάζοντας στην πρόληψη και όχι στην αντίδραση, ενισχύοντας την άνεση του ασθενούς από την Ημέρα 1.
- Λιγότερες διακοπές θεραπείας: Με την πρόληψη της σοβαρής ραδιοδερματίτιδας, το R1R2 βοηθά στη διατήρηση των προγραμμάτων θεραπείας, διασφαλίζοντας ότι οι ασθενείς λαμβάνουν το πλήρες όφελος της θεραπείας τους.
- Κλινική Αποτελεσματικότητα: Η αποτελεσματικότητα του R1R2 υποστηρίζεται από κλινικές δοκιμές και χρήση σε πραγματικό κόσμο, παρέχοντας μια αξιόπιστη λύση τόσο για τους παρόχους υγειονομικής περίθαλψης όσο και για τους ασθενείς.
- Άνεση και ποιότητα ζωής: Οι ασθενείς που χρησιμοποιούν R1R2 αναφέρουν βελτιωμένη άνεση και υγεία του δέρματος, βελτιώνοντας τη συνολική ποιότητα ζωής τους κατά τη διάρκεια της θεραπείας.
- Προσφέροντας έλεγχο στους ασθενείς: Το σύστημα 2 βημάτων του R1R2 προσφέρει στους ασθενείς έλεγχο της ρουτίνας περιποίησης του δέρματος τους, σε μια περίοδο που πολλοί αισθάνονται ότι έχουν ελάχιστο έλεγχο της υγείας τους.
- Μειωμένη οικονομική επιβάρυνση για ασθενείς και νοσοκομεία: Όχι μόνο το R1R2 είναι μια προσιτή λύση για τους ασθενείς, αλλά αποτρέποντας τη σοβαρότητα της Ραδιοδερματίτιδας, το R1R2 μπορεί ενδεχομένως να μειώσει την οικονομική επιβάρυνση που σχετίζεται με τη διαχείριση της δερματικής βλάβης.



## Πριν

Ο ασθενής, έχοντας λάβει θεραπεία με ακτινοθεραπεία για SCCHN, πριν χρησιμοποιήσει το Radiaderm™ R1 & R2.



## Μετά

Ο ίδιος ασθενής μετά από 16 ημέρες χρήσης Radiaderm™ R1 και R2. Η μέση διάρκεια εφαρμογής των R1 και R2 ήταν περίπου 6 εβδομάδες. Η εφαρμογή των R1 και R2 ήταν καλά ανεκτή. Δεν παρατηρήθηκαν παρενέργειες.



**ΔΕΙΓΜΑ  
ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ  
ΜΕΛΕΤΗΣ**

# Κλινική Ανατροφοδότηση



## Νορβηγία – Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Όσλο

Στην κλινική μας εμπειρία, η εφαρμογή των R1 και R2 ήταν καλά ανεκτή και φαινόταν να είναι μια αποτελεσματική προφύλαξη από την οξεία δερματίτιδα από ακτινοβολία. Κανένας ασθενής δεν εμφάνισε δερματίτιδα βαθμού III ή IV.



## Βουλγαρία – Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Σόφιας

Στην κλινική πράξη τα R1 & R2 μπορούν να χρησιμοποιηθούν με επιτυχία στην πρόληψη της οξείας δερματίτιδας από ακτινοβολία.



## Τσεχία – Fakultni Nemocnice Ostrava

Από την άποψη του ασθενούς, ταξινομούμε τα R1 και R2 πολύ υψηλά: Τα προϊόντα ήταν εύκολα στη χρήση. Συνιστούμε τη χρήση αυτού του συστήματος 2 βημάτων για χρήση ρουτίνας σε μια πρακτική ακτινοθεραπείας.



## Γερμανία – Πανεπιστήμιο Χαϊδελβέργης

Η σειρά περιπτώσεων μας αποκαλύπτει ότι η εφαρμογή των R1 και R2 είναι εφικτή, ασφαλής και αποτελεσματική για την προφύλαξη της οξείας δερματίτιδας από ακτινοβολία. Οι ασθενείς τα πάνε πολύ καλύτερα κατά τη διάρκεια της ακτινοβολίας. Έχουν καλύτερη ποιότητα ζωής.



Πριν



Ακτινολογική Ογκολογία Νότιας  
Φλόριντα (**Wellington**)

Το σύστημα 2 βημάτων ανακουφίζει από την ταλαιπωρία του ασθενούς κατά τη διάρκεια της θεραπείας με ακτινοβολία και φαίνεται να βοηθά στην καταπράυνση και στην ελαχιστοποίηση της αντίδρασης μετά την ακτινοβολία. Θα προτείνουμε τη χρήση αυτής της θεραπείας για χρήση ρουτίνας σε ασθενείς που υποβάλλονται σε ακτινοθεραπεία ξεκινώντας με την πρώτη τους θεραπεία πριν εμφανιστούν τα συμπτώματα.



Μετά



ΟΠΤΙΚΗ  
ΚΛΙΝΙΚΗ  
ΑΝΑΔΡΟΜΗ

# Κλινική Ανατροφοδότηση



## Γερμανία – Πανεπιστήμιο Χαϊδελβέργης

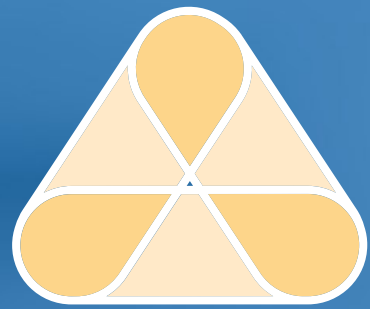
Αυτή ήταν μια τυχαιοποιημένη πολυκεντρική μελέτη με τη συμμετοχή 20 νοσοκομείων. Ο τίτλος της δοκιμής ήταν «Αξιολόγηση των επιδράσεων των R1 & R2 σε ασθενείς με καρκίνο κεφαλής και τραχήλου που λαμβάνουν ραδιοχημειοθεραπεία με βάση την πλατίνα». Τα αποτελέσματα της δοκιμής έδειξαν ότι «Η πειραματική προφυλακτική θεραπεία R1R2 είναι προφανώς ανεκτή πολύ καλά και δεν παρεμβαίνει στη θεραπεία.» – Δεν υπήρχε δερματίτιδα Βαθμού 2 ή Βαθμού 3 στην ομάδα R1R2 κατά την παρακολούθηση.



## Ισπανία – Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λα Παζ Μαδρίτης

Μια μελέτη μεμονωμένου κέντρου σε 102 ασθενείς για την «Αξιολόγηση των επιδράσεων του R1&R2 ως προφύλαξη, σε ασθενείς με καρκίνο Κεφαλής & Τραχήλου και μαστού που λαμβάνουν ραδιοχημειοθεραπεία με βάση την πλατίνα». Τα αποτελέσματα της δοκιμής έδειξαν ότι οι ασθενείς που χρησιμοποίησαν R1&R2 έλαβαν λιγότερες παρενέργειες, περισσότερο από το 66% δεν εμφάνισαν ενδείξεις δερματίτιδας από ακτινοβολία κατά τη διάρκεια της θεραπείας και το 100% δεν έδειξε ορατό αποτέλεσμα 14 ημέρες μετά την ολοκλήρωση.

# Ευχαριστούμε!



Βρείτε μας:

6, The Mead Business Centre, Mead Lane,  
Hertford, Herts. SG13 7BJ, United Kingdom

[www.radiaderm.com](http://www.radiaderm.com)

