



**Policlinico di Monza**  
Istituto ad Alta Specializzazione

Sistema Sanitario  Regione  
Lombardia

# NEVI E CAPELLI

La tecnologia VIDIX VTRACK  
a servizio del dermatologo



# INTRODUZIONE

Da diversi anni si registra l'aumento dei casi di melanoma, un tumore della pelle ad alta mortalità che tuttavia è perfettamente guaribile se identificato e asportato precocemente.

È di fondamentale importanza poter riconoscere per tempo queste lesioni, che possono derivare sia da un nevo preesistente che presentarsi invece sulla pelle intatta.

Siamo tutti consapevoli dei rischi relativi alla presenza di nevi e all'eccessiva esposizione al sole, tanto è vero che sempre più persone fanno ricorso al dermatologo per la visita ed il controllo dei nevi.

L'osservazione dei nevi effettuata dallo specialista, si esegue con la metodica moderna della dermatoscopia in epiluminescenza; rispetto al passato, dove l'osservazione era fatta ad occhio nudo, questa metodica si è rivelata essere di grande aiuto al dermatologo nella diagnosi precoce di tutte le lesioni cutanee, sia benigne che maligne.



Responsabile:  
Dott.ssa Eva Balazs,  
specialista in Dermatologia  
del Policlinico di Monza

La tecnologia offre oggi l'opportunità di migliorare ulteriormente questa tecnica, unendo alla dermatoscopia la digitalizzazione delle immagini e la loro memorizzazione. L'apparecchio presente all'Istituto Clinico di Verano Brianza è inoltre dotato del sistema VTrack e di software dedicati alla dermatoscopia e alla tricologia.

### **Che cos'è e come funziona il Sistema VTrack**

Il **Sistema VTrack** consente di effettuare un'accurata acquisizione in "total body" (dell'intera superficie corporea) del paziente. È possibile catturare l'immagine del singolo distretto oppure in automatico effettuare l'acquisizione delle immagini di fronte, retro, fianco destro e fianco sinistro.

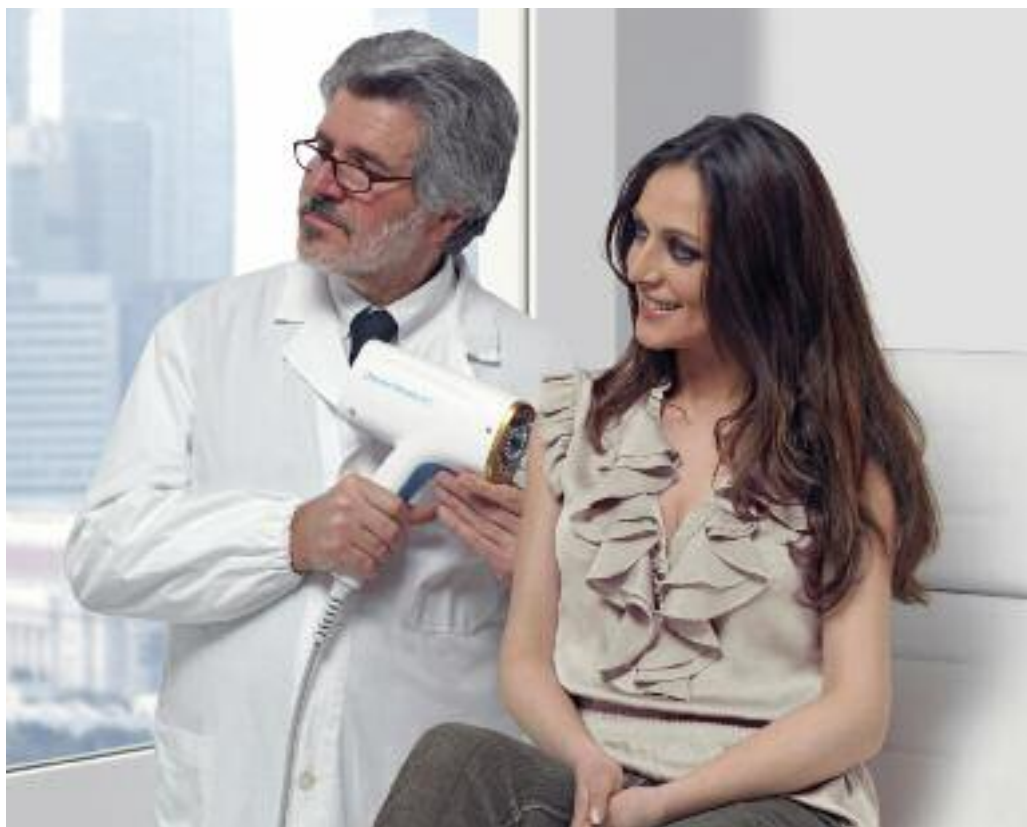
# VIDEODERMATOSCOPIA COMPUTERIZZATA CON MAPPATURA DIGITALE DEI NEVI

Grazie al nuovissimo  
**Sistema Vidix VTrack**  
il dermatologo ha oggi  
l'opportunità di:

- acquisire immagini
- effettuare ingrandimenti per una visualizzazione più precisa
- studiare in dettaglio i parametri morfologici
- archiviare le immagini
- effettuare dei confronti nel corso dei successivi controlli



La nuova tecnologia di **mappatura digitale dei nevi**, consente al dermatologo di acquisire immagini dell'intera superficie corporea. La serie di fotografie realizzata nei vari distretti corporei contribuisce ad individuare e riconoscere le nuove lesioni comparse dopo l'ultimo controllo.



La **mappatura digitale dei nevi** consente di valutare con maggior precisione l'evoluzione delle lesioni considerate "sospette". Le lesioni maligne possono così essere individuate e asportate precocemente mentre quelle benigne trattate secondo il giudizio dello specialista.

La **mappatura digitale dei nevi** è particolarmente consigliata a coloro che, per familiarità o per caratteristiche proprie, presentano i fattori di rischio per i tumori cutanei:



- fototipo chiaro (pelle chiara, che non si abbronzava o difficilmente si abbronzava, presenza di lentiggini, capelli e occhi chiari)
- episodi di ustioni solari (soprattutto se ripetute ed in età pediatrica)
- eccessiva esposizione al sole o frequente ricorso all'abbronzatura con lampade UVA
- presenza di molti nevi sulla pelle
- presenza di nevi irregolari ("atipici")
- pregresso melanoma
- casi di melanoma in famiglia



**La mappatura digitale dei nevi** è oggi la metodica non invasiva più accurata che consente al dermatologo di valutare e memorizzare i nevi e le lesioni sospette dei pazienti.

## VISITA TRICOLOGICA

La tricologia è quella branca della dermatologia che studia la struttura, le funzioni e le patologie dei capelli. I capelli hanno sempre avuto un ruolo importante nel nostro immaginario e, sin dall'antichità, anche le minime alterazioni di quantità, colore e struttura destano notevoli preoccupazioni. Nel quotidiano, il problema più frequente è la caduta dei capelli.

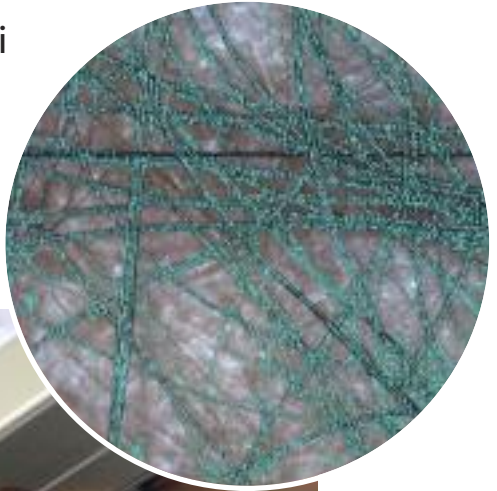




- **Molte le cause**

La perdita dei capelli è lungi da poter essere considerata un problema unicamente estetico, in effetti:

- esistono numerose **patologie** che sono proprie del capello.
- alcune **malattie della pelle** possono interessare i capelli o limitarsi addirittura al cuoio capelluto
- le alterazioni possono essere una **spia** di malattie endocrinologiche, ematologiche e autoimmuni
- alcuni **farmaci** possono determinare o aggravare la caduta dei capelli



- **Diverse le manifestazioni**

Esistono precise tipologie della perdita di capelli: acute e croniche, localizzate o generalizzate, con o senza interessamento del cuoio capelluto...

È di fondamentale importanza distinguere fra le diverse forme e, in certi casi, eseguire esami specifici.

- **Varie le terapie**

Data la varietà delle cause e delle manifestazioni, anche la terapia può essere diversa da caso a caso.

Con l'ausilio del **sistema Vidix**, corredato dal software dedicato all'esame tricologico, il dermatologo ha oggi l'opportunità di:

- acquisire immagini
- effettuare ingrandimenti per una visualizzazione più precisa
- studiare in dettaglio parametri fondamentali quali:
  - la densità dei capelli
  - la percentuale dei diversi tipi di capelli presenti
  - lo spessore medio
- archiviare le immagini
- effettuare confronti nei successivi controlli

Secondo necessità, il dermatologo prescriverà gli esami specifici e le visite specialistiche necessarie per la determinazione della diagnosi; seguirà il trattamento farmacologico locale e/o sistemico (inclusi la metodica **PRP** e **veicolazione transdermica**).

**Al Policlinico di Monza,  
presso la sede dell'Istituto Clinico Universitario  
di Verano Brianza, è possibile prenotare:**

- visita dermatologica con mappatura digitale dei nevi  
(videodermatoscopia)**
- visita tricologica con esame videodermatoscopico  
dei capelli e del cuoio capelluto**



## ISTITUTO CLINICO UNIVERSITARIO DI VERANO BRIANZA

Via Petrarca 51, 20843 Verano Brianza – Tel. 0362 8241

Direttore Sanitario: Dott. Alfredo Lamastra

Medico Responsabile: Dott. Giancarlo Aldeghi

### MODALITÀ DI ACCESSO

Per prenotazioni telefoniche rivolgersi al numero +39 0362 8241  
da Lunedì a Venerdì dalle 9.00 alle 17.00

Per prenotazioni online  
sul sito [www.policlinicodimonza.it](http://www.policlinicodimonza.it)

Per prenotazioni dirette rivolgersi al CUP (Centro Unico di Prenotazione)  
da lunedì a venerdì dalle 8.30 alle 18.30  
Sabato dalle 8.30 alle 12.00



**Policlinico di Monza**  
Gruppo Sanitario