

## **Management e terapia del melanoma cutaneo**

**K. Peris, F. Ricci**

Il melanoma cutaneo è la neoplasia maligna cutanea più aggressiva, dotata di elevato potenziale metastatico e responsabile di oltre il 90% dei decessi causati dai tumori cutanei. In Europa l'incidenza del melanoma varia da 5 a 15 casi/100000 abitanti/anno, con una mortalità di oltre 20000 casi ogni anno. In Italia, nei primi anni '90, l'incidenza annuale di melanoma era di circa 4 nuovi casi ogni 100000 abitanti; attualmente la stima media è di 14 nuovi casi ogni 100000 abitanti. Il management del paziente affetto da melanoma è correlato ad alcuni fattori prognostici tra cui lo spessore di Breslow e la presenza di mitosi, che rappresentano i parametri più importanti per effettuare la stadiazione e formulare una prognosi. Fino a cinque anni fa le terapie a disposizione per il trattamento del melanoma avanzato o metastatico erano piuttosto limitate e scarsamente efficaci, infatti la sopravvivenza dei pazienti raggiungeva circa il 30% ad un anno e il 15% a due anni. Dal 2010 ad oggi la terapia del melanoma metastatico è stata oggetto di una vera e propria rivoluzione e i nuovi farmaci a nostra disposizione consentono di raggiungere un'aspettativa di vita ad uno e due anni rispettivamente del 70% e del 50% dei pazienti. Questi nuovi farmaci includono le terapie target di combinazione, dirette contro specifiche mutazioni di geni del melanoma (e.g. BRAF), e le terapie immunomodulanti che stimolando il sistema immunitario potenziano selettivamente la risposta immune contro gli antigeni delle cellule di melanoma. In entrambi i tipi di approccio un'attenta selezione e una corretta gestione del paziente permettono di ottenere i benefici clinici minimizzando il rischio di effetti collaterali. Numerosi altri farmaci utilizzati in monoterapia o in terapia combinata sono attualmente oggetto di studio e disponibili nel contesto di trial clinici, i quali devono essere sempre considerati per offrire ai pazienti in fase avanzata la migliore terapia possibile.