

Strona internetowa Melanoma Institute Australia

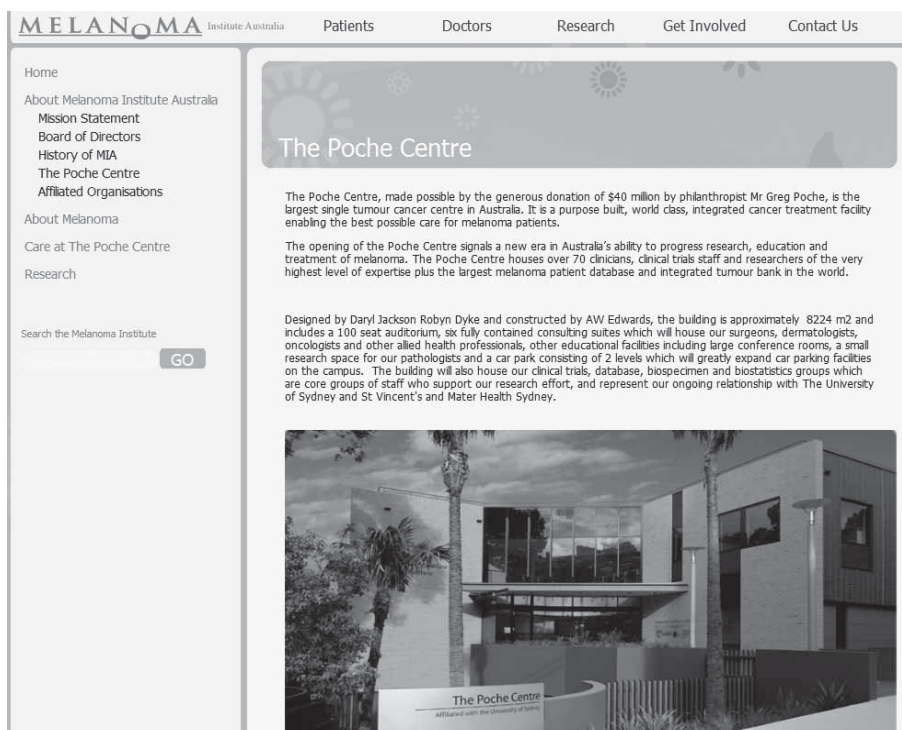
Andrzej Komorowski

The Melanoma Institute Australia Website

Australia jest krajem o najwyższej na świecie zachorowalności na czerniaka skóry. Potomkowie osadników z Wysp Brytyjskich, cechujący się bardzo jasną karnacją, i przebywający w klimacie o ostrym, podzwrotnikowym słońcu, są szczególnie narażeni na rozwój tego nowotworu skóry. Rocznie odnotowuje się w Australii około 10000 nowych zachorowań na czerniaka i ponad 1000 zgonów z powodu tego nowotworu. Zapraszam do zapoznania się ze stroną jednego z głównych australijskich ośrodków leczenia czerniaka, Melanoma Institute Australia (MIA) (www.melanoma.org.au).

Strona jest w całości dostępna jedynie w języku angielskim. Na początku proponuję zapoznanie się z zakładką przedstawiającą zarys działalności tej instytucji oraz jej historię (widoczne na pasku po lewej stronie zakładki „About Melanoma Institute Australia” oraz „History of MIA”). Po jej kliknięciu można dowiedzieć się, że w 1957 r. Henry Oliver Lancaster, lekarz i jedno-

ześnie profesor matematyki i statystyki na Uniwersytecie w Sydney, opublikował w *Medical Journal of Australia* (www.mja.com.au) przełomowy artykuł, wskazujący na zwiększoną zachorowalność na czerniaka w Australii; zwrócił także uwagę na zależność zachorowalności od szerokości geograficznej w obrębie tego kontynentu (dowodząc wpływu stopnia nasłonecznienia na ryzyko rozwoju czerniaka). Wkrótce w Sydney utworzono pierwszy specjalistyczny oddział leczenia chorych na czerniaka, który uzyskał z czasem renomę pod nazwą „Sydney Melanoma Unit”. Istotnym krokiem w rozwoju Instytutu był 2005 rok, kiedy to filantrop Greg Poche przekazał na rzecz szpitala 40 mln dolarów. Dzięki tej donacji wybudowano nowoczesny budynek, będący jednocześnie największym w Australii szpitalem zajmującym się leczeniem tylko jednego rodzaju nowotworu oraz posiadający największą na świecie bazę danych chorych na czerniaka i najrozleglejszy bank tkanek czerniaka. Więcej infor-



Ryc. 1. Strona zawierająca informacje o najnowszej części Melanoma Institute Australia (The Poche Centre)

macji o Poche Centre – pod taką nazwą, utworzoną od nazwiska darczyńcy, funkcjonuje najnowocześniejsza część MIA – znajduje się w zakładce „The Poche Centre” (Ryc. 1), widocznej tuż poniżej zakładki „History of MIA”.

W obrębie serwisu znajdują się informacje dla chorych i ich rodzin oraz dla lekarzy. Część przeznaczona tylko dla lekarzy jest dostępna w całości jedynie po zarejestrowaniu się i otrzymaniu odpowiedniego hasła. Aby dokonać rejestracji – do czego zachęcam zwłaszcza interesujących się leczeniem czerniaka – należy wybrać widoczną w górnym menu zakładkę „Doctors”, po czym kliknąć w rozwijanym menu „Practitioner login”. Na dole strony widoczny jest odsyłacz „Apply for registration – practitioners only”, po kliknięciu którego będzie można dokonać rejestracji.

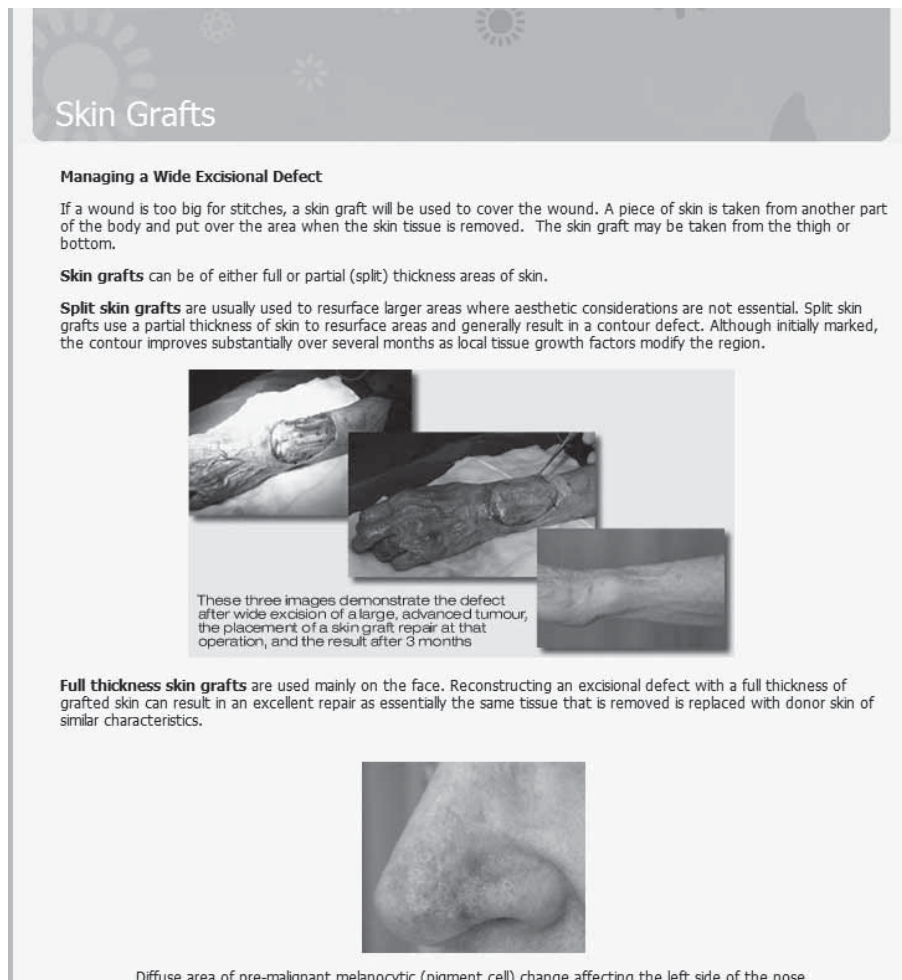
Strona internetowa MIA jest bogatym źródłem informacji także dla niezarejestrowanych użytkowników. Klikając zakładkę „Research” w górnym menu, a następnie „Clinical trials” w menu rozwijanym, można uzyskać dostęp do wielu odsyłaczy, prowadzących do stron przedstawiających badania kliniczne dotyczące czerniaka, prowadzone obecnie w MIA.

W części serwisu przeznaczonej dla chorych znajduje się szereg szczegółowych informacji dotyczących czerniaka,

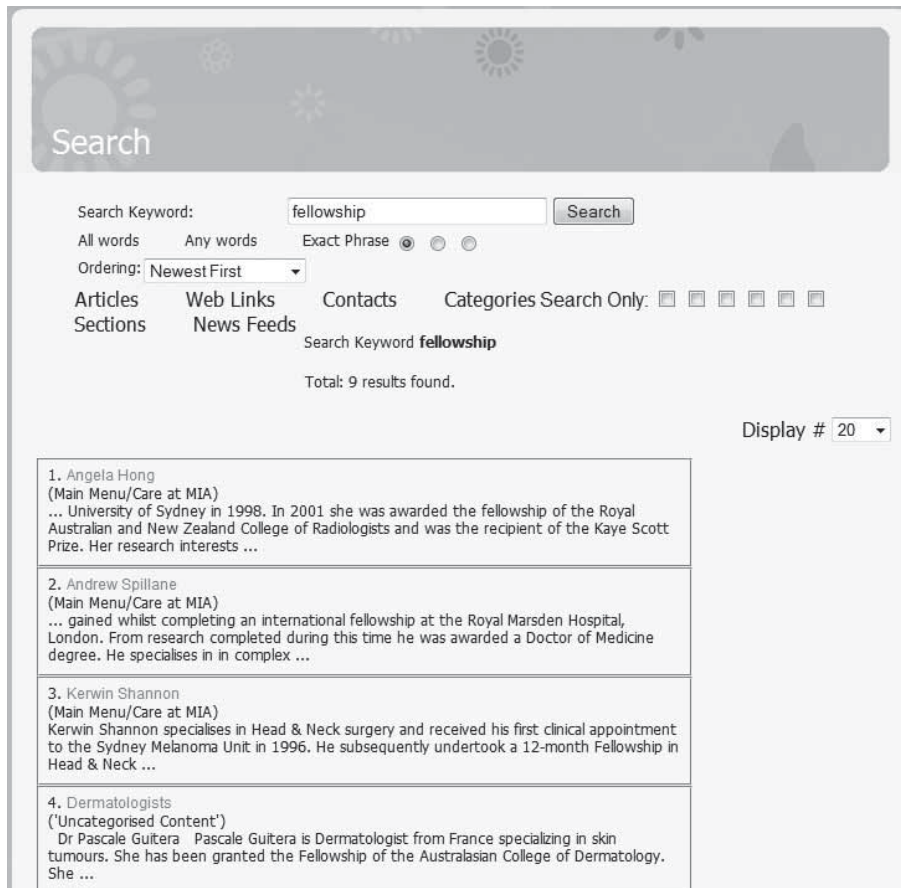
sposobów leczenia tego nowotworu oraz naboru do badań klinicznych. Aby zapoznać się z tą częścią strony należy kliknąć zakładkę „Patients” w menu w górnej części, a następnie wybrać „Treatment”. Na ekranie pojawi się lista poszczególnych metod i technik wykorzystywanych w leczeniu czerniaka. Klikając na jej dowolny element (np. „Sentinel Node Biopsy”) przejdziemy do strony, na której daną technikę objaśniono w sposób zaskakująco szczegółowy, zważywszy że są to informacje przeznaczone dla chorych i ich rodzin (nie dla lekarzy). Na Ryc. 2 pokazano fragment strony WWW, pochodzącej z tej części serwisu i przeznaczonej dla chorych, do której dostęp można uzyskać po kliknięciu następującej sekwencji odsyłaczy: „Patients” – „Treatment” – „Reconstructive surgery” – „Skin grafts”.

Osiągnięcia naukowe Melanoma Institute Australia są imponujące. Z dorobkiem naukowym pracowników tej placówki można się zapoznać w zakładce „Doctors”, i dalej „Publications”. Klikając na tę ostatnią pozycję zobaczymy wykaz poszczególnych publikacji. Do 2009 roku łączna lista publikacji liczyła 774 pozycji.

Podczas przeglądania stron serwisu w każdym momencie na pasku po lewej stronie widoczne jest pole wyszukiwania („Search the Melanoma Institute”), pozwalające na odnalezienie dowolnej frazy w całej



Ryc. 2. Technika pokrycia rozległych ubytków skóry po zabiegach chirurgicznych, pokazana w części serwisu przeznaczonej dla chorych



Ryc. 3. Wyniki poszukiwania w serwisie frazy „fellowship”

zawartości portalu. Wystarczy wpisać odpowiedni ciąg znaków w pustym polu i następnie wcisnąć widoczny obok przycisk „Go”. Mechanizm ten można na przykład wykorzystać sprawdzając, jakie możliwości stypendialne proponuje MIA: wpisujemy w polu wyszukiwania frazę „fellowship”, a po wciśnięciu przycisku „Go” uzyskujemy spis stron serwisu zawierających tę frazę. Lista, powstała po użyciu przykładowej frazy (Ryc. 3), zawiera wiele artefaktów (choćby strony z danymi pracowników MIA, którzy w swoim wirtualnym CV odnotowali otrzymanie jakiegoś stypendium [„fellowship”]). Zachęcam jednak do starannego przeglądnięcia wszystkich wyników, gdyż MIA oferuje szereg bardzo interesujących propozycji stypendialnych dotyczących czerniaka, przeznaczonych dla onkologów, radioterapeutów, a także chirurgów.

W obrębie serwisu MIA obok informacji dydaktycznych znajduje się szereg informacji praktycznych. Oprócz

wspomnianych propozycji szkoleń, przeznaczonych *nota bene* zarówno dla lekarzy, jak i studentów, za pomocą strony WWW można umówić się na badanie specjalistyczne lub konsultację, przekazać darowiznę, uzgodnić plany dotyczące wspólnej organizacji bali charytatywnych, a nawet zakupić świąteczne karty pocztowe (dochód ze sprzedaży zasila budżet MIA).

Serwis WWW Melanoma Institute Australia zawiera ogromną ilość informacji dotyczących czerniaka. Warto poświęcić kilka chwil na zapoznanie się z jego zawartością, do czego, mam nadzieję, udało mi się Państwa zachęcić.

Dr n. med. Andrzej Komorowski

Servicio de Cirugia General
Hospital Virgen del Camino
11540 Sanlúcar de Barrameda (Cádiz) Hiszpania
email: zskomoro@cyf-kr.edu.pl