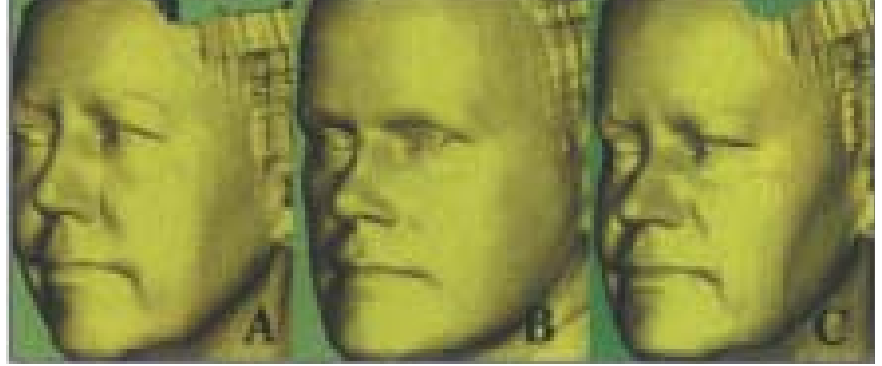




Estetik Ameliyatlarda Bir Sonraki Adım “Yüz Aktarımı” mı?

Hayır, henüz değil! En azından Fransa Ulusal Etik Danışma Komitesi'ne göre. 2004 Mart ayının başında komite, dünyanın ilk yüz transplantasyonu ameliyatını gerçekleştirecek cerrahı, ameliyatın büyük risk taşıdığı gerekçesiyle geri çevirdi. Paris'ten Laurent Lantieri adlı doktor, yaralanmalar ve yanıklar nedeniyle yüzleri zarar görmüş beş hastasına, kadavralardan aldığı yüzleri aktarmayı planlıyordu. Bu arada, dünyanın başka ülkelerinde de yüz aktarımı konusundaki tartışmalar büyüyor. Geçtiğimiz Kasım ayında,



Bilgisayar modelinde bir kadın yüzü (A), bir erkek yüzü (B) ve bir erkek kafatasına aktarılmış bir kadın yüzü görülüyor (C).

İngiltere'de de Peter Butler adlı bir cerrahın bir hastasına yüz aktarımı yapması engellendi. İspanya'da da Francisco Gómez-Bravo adlı bir cerrahsa başvurusuna yanıt bekliyor. İngiltere'deki cerrahlar topluluğu, aktarılan yüzün bedence reddedilmesinin psikolojik etkilerinin çok güçlü olacağına dikkat çekerek, enfeksiyonlar, lenf kanseri riski ve bağışıklık sistemini bastıran

ilaçların uzun süreli kullanımı gibi riskler konusunda daha fazla araştırmaya gereksinim duyulduğunu belirtti. Bir kadavradan alınan normal bir yüzün, aktarımdan sonraki birkaç yıl içinde sinir bağlantılarını önemli ölçüde yeniden kurabildiği biliniyor.

Science, 19 Mart 2004

Doğumda Düşük Hava Sıcaklığı ve Yetişkinlikteki Sağlık Durumu İlintili



İngiltere'de yapılan bir araştırmada, doğumda hava sıcaklıklarının düşük olmasının, yaşamın daha sonraki evrelerinde kalp-damar hastalıkları, insülin direnci, yüksek kolesterol düzeyi ve akciğerlerde

soğuk aylarında doğan kadınlarda arasında yaygın olduğu görüldü. Soğuk havanın, insülin direnci, yüksek kolesterol düzeyi ve akciğerlerde zayıflıkla da bağlantılı olduğu görüldü. Çocukluk dönemlerinde babaları

işsiz olan ya da bedensel olarak çalışan katılımcılarda, doğumdaki hava sıcaklığıyla yetişkinlikteki sağlık durumu arasındaki bu bağlantı daha güçlü. Babaları bedensel olarak çalışmayan katılımcılardaysa bu bağlantıya rastlanmamış. Araştırmacılar, bu bulguların, daha önceden öne sürülmüş bir kuramla da tutarlı olduğunu belirtiyorlar. Bu kurama göre, doğumdan sonra düşük hava sıcaklıklarına maruz kalmak, bedende yağ depolanmasının ve insüline direncin artmasına; dolayısıyla da yaşamın daha sonraki aşamalarında kalp-damar hastalıklarına neden oluyor. Araştırmanın sonuçları, toplumsal ve ekonomik eşitsizliklerin, fiziksel çevredeki değişkenlerle etkileşerek, insanların sağlık durumlarında eşitsizliklere yol açabileceğini ya da bu eşitsizlikleri daha da kötüleştirebileceğini göstermesi açısından da önem taşıyor.

British Medical Association Basın Bülteni, 9 Mart 2004