

*L'Homme artificiel*

Colloque annuel du Collège de France 2006

Sous la direction de Jean-Pierre Changeux

Paris, Éditions Odile Jacob, 2007.

Palliant nos défaillances ou étendant nos pouvoirs, les prothèses ont envahi nos vies. Nous voilà un peu des *cyborgs*, ces hybrides de vivants et de machines mis en scène par la science-fiction.

Faut-il avoir peur de « l'homme artificiel » ? Où en sont la fabrication d'organes artificiels et la thérapie génique ? Comment nos modes de vie sont-ils bouleversés par la médecine électronique ou la justice informatique ?

La biologie synthétique pourra-t-elle fabriquer une cellule vivante ? Pour tenter d'y voir clair, il faut croiser les disciplines : histoire des techniques, anthropologie, biologie, médecine, chirurgie, neurosciences, droit, littérature, philosophie.