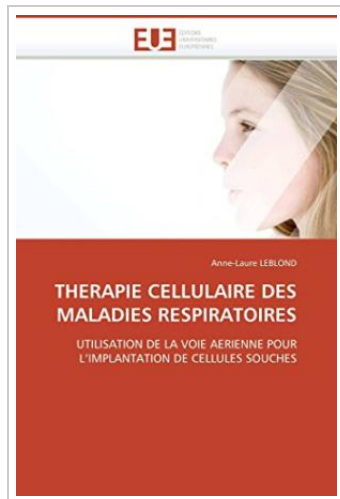




Therapie Cellulaire Des Maladies Respiratoires (Paperback)

By Leblond-A

Univ Europeenne, United States, 2014. Paperback. Condition: New. Language: French . Brand New Book. Une destruction progressive et irreversible de l'epithelium des voies aeriennes est observee chez les patients atteints de maladies respiratoires. Une strategie de therapie cellulaire consisterait a utiliser des cellules souches pour coloniser et reparer cet epithelium. Les premiers travaux de therapie cellulaire ont porte sur l'administration systemique de cellules souches chez des souris irradiees. Ces etudes ont conduit a des resultats modestes et controverses a cause des methodes de detection par fluorescence. L'objectif de ce travail etait de developper une strategie de therapie cellulaire visant l'epithelium, tout en evitant l'irradiation des souris et l'utilisation de la fluorescence. Des cellules souches embryonnaires et adultes ont ete injectees en intratracheal chez des souris presentant des lesions epitheliales dans les voies aeriennes. Notre etude a montre que 0.4 a 5,5 des cellules souches survivent dans la lumiere des voies aeriennes lesees. Ces resultats encouragent l'utilisation de la voie aeriennne dans le developpement d'une strategie de therapie cellulaire pour les pathologies respiratoires telles que la mucoviscidose.



READ ONLINE
[6.94 MB]

Reviews

An extremely awesome pdf with lucid and perfect reasons. I was able to comprehend everything using this published e pdf. You can expect to like how the blogger compose this pdf.

-- **Miss Peggie Sanford I**

I just started out reading this ebook. I could comprehend every little thing out of this written e book. I am pleased to inform you that this is actually the very best publication i have read through inside my personal life and could be the best ebook for ever.

-- **Antonia Orn IV**