



CARFIL QUALITY
YOUR SUPPLIER FOR ALL LABORATORY NEEDS

Lapins Watanabe



Caractéristiques

- Le lapin Watanabe est une souche consanguine développée à partir du lapin de Nouvelle-Zélande.
- Avoir une anomalie génétique qui provoque une hypercholestérolémie et une hyperlipidémie.
- Il s'agit souvent de lapins relativement grands
- En raison de leur albinisme, ils ont toujours un pelage blanc.
- La couleur de leurs yeux varie du rose clair au rouge rubis profond.

Santé

Le lapin hyperlipidémique héréditaire de Watanabe (WHHL) est révélé être un modèle animal inestimable de hypercholestérolémie familiale humaine. Les lapins de Watanabe présentent un défaut génétique rare. Le taux de cholestérol total peut être huit à quatorze fois plus élevé chez les lapins Watanabe que chez les lapins normaux. En conséquence, ils développent des lésions vasculaires, des maladies athérosclérotiques et parfois des crises cardiaques. La manifestation des lésions athérosclérotiques chez les lapins Watanabe augmente progressivement avec l'âge, mais la présence de lésions athérosclérotiques chez les lapins Watanabe nouveau-nés suggère que le processus pourrait commencer in utero. Ce défaut chez le lapin est équivalent de la maladie décrite chez l'homme.



PAVAN SERVICE BVBA

Beyntellus 3 - B-2360 Oud-Turnhout - Tel. +32 (0)14 45 13 10 - admin@carfil.be - BTW BE 0420.681.872

www.carfil.be