2025/12/01 19:56 1/1 Haarfarbe - Vienna White

Haarfarbe - Vienna White

Assoz	iiertes	Gen:

Chromosom:

Vererbung:

Tabelle: Bekannte Varianten

Symbol	Variante/ Mutation(en)		Funktion/ Machanianova	Dla ii sa a ta ssa	Bassan
deutsch (englisch)	DNA	Protein	Funktion/ Mechanismus	Phänotyp	Rassen
X (V)	Wildtyp				
x (<i>v</i>)			Genotyp x/x wirkt wohl epistatisch in einer höheren Ebene des Pigmentierungsprozesses, so dass die Entwicklung, Migration oder Funktion der Melanozyten beeinflusst werden; keine Tyrosinase-Transkripte in der Haut (nur im Auge) 1)	Homozygote (x/x): weißes Fellhaar, blaue Augen; Heterozygote (X/x): weiße Abzeichen, (partiell) blaue Augen möglich	x/x: Weiße Wiener (Österreich) ²⁾

Geschichte

Um das Jahr 1907 entstand in Österreich das Weiße Wienerkaninchen.³⁾(S. 114)

12 3 422

1) 2)

Aigner, B., Besenfelder, U., Müller, M., & Brem, G. (2000). Tyrosinase gene variants in different rabbit strains. Mammalian Genome, 11(8).

Nachtsheim, H., & Stengel, H. (1977). Vom Wildtier zum Haustier. 3. Auflage. Berlin, Hamburg: Paul Parey. ISBN 3-489- 60636-1.

From:

http://www.wikikanin.de/ - Wikikanin

Permanent link:

http://www.wikikanin.de/doku.php?id=genetik:haarfarbe_vienna_white&rev=1748863899

Last update: 2025/06/02 13:31

