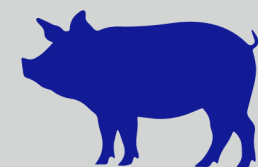




Creatures & Cures: Animals in Disease Research



Pigs & Heart Research

Pigs are very similar to humans anatomically, physiologically, metabolically and genetically.

Therefore, cardiovascular diseases which are the leading cause of death in the United States, can be studied in pigs. While there is more to learn, a pig heart has been successfully transplanted into a human.

Porcs et maladies cardiovasculaires

Les porcs partagent de nombreuses similarités avec les êtres humains, tant sur le plan anatomique, physiologique, métabolique que génétique. C'est pourquoi ils sont souvent utilisés dans l'étude des maladies cardiovasculaires, la cause de décès la plus fréquente aux États-Unis. Bien qu'il reste encore beaucoup à découvrir, le cœur d'un porc a été transplanté avec succès chez un humain.