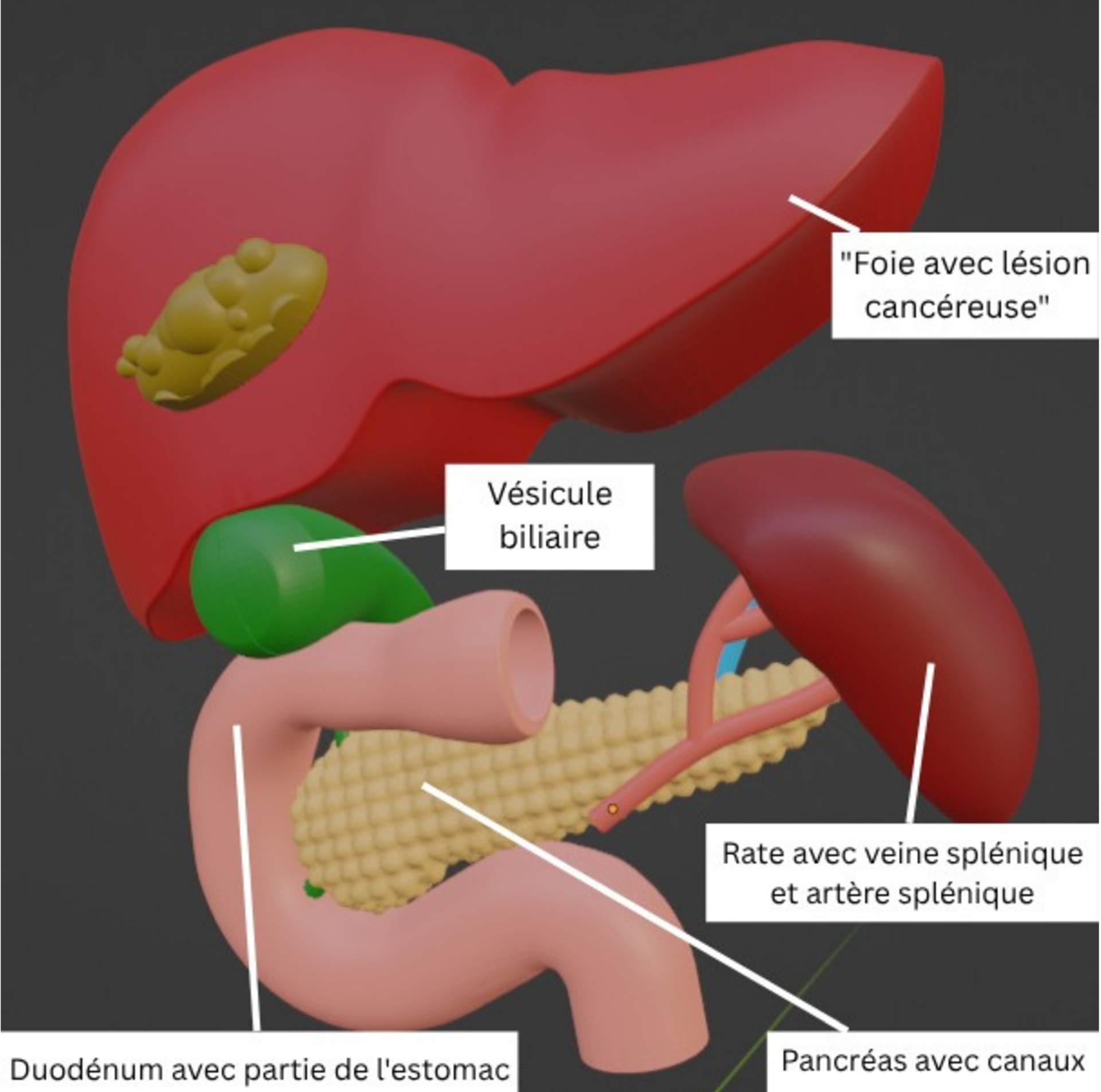




MODÈLE PRÉLIMINAIRE ASSEMBLÉ DE LA RÉGION ABDOMINALE SUPÉRIEURE

Modèle préliminaire d'assemblage de la région abdominale supérieure compatible avec l'imagerie multimodale : échographie, IRM et scanner



Un ensemble de cinq modèles fantômes positionnés de manière à reproduire l'orientation anatomique dans le corps humain.

Modèle préliminaire assemblé de l'abdomen supérieur par Yezitronix :

Un fantôme de l'abdomen supérieur d'une grande précision et réalisme anatomique, conçu pour être utilisé en imagerie multimodale (échographie, IRM et scanner) dans un seul modèle. Cet assemblage inclut des représentations détaillées du foie, de la vésicule biliaire, du duodénum avec une section partielle de l'estomac, du pancréas et de la rate, ce qui le rend idéal pour la formation médicale.

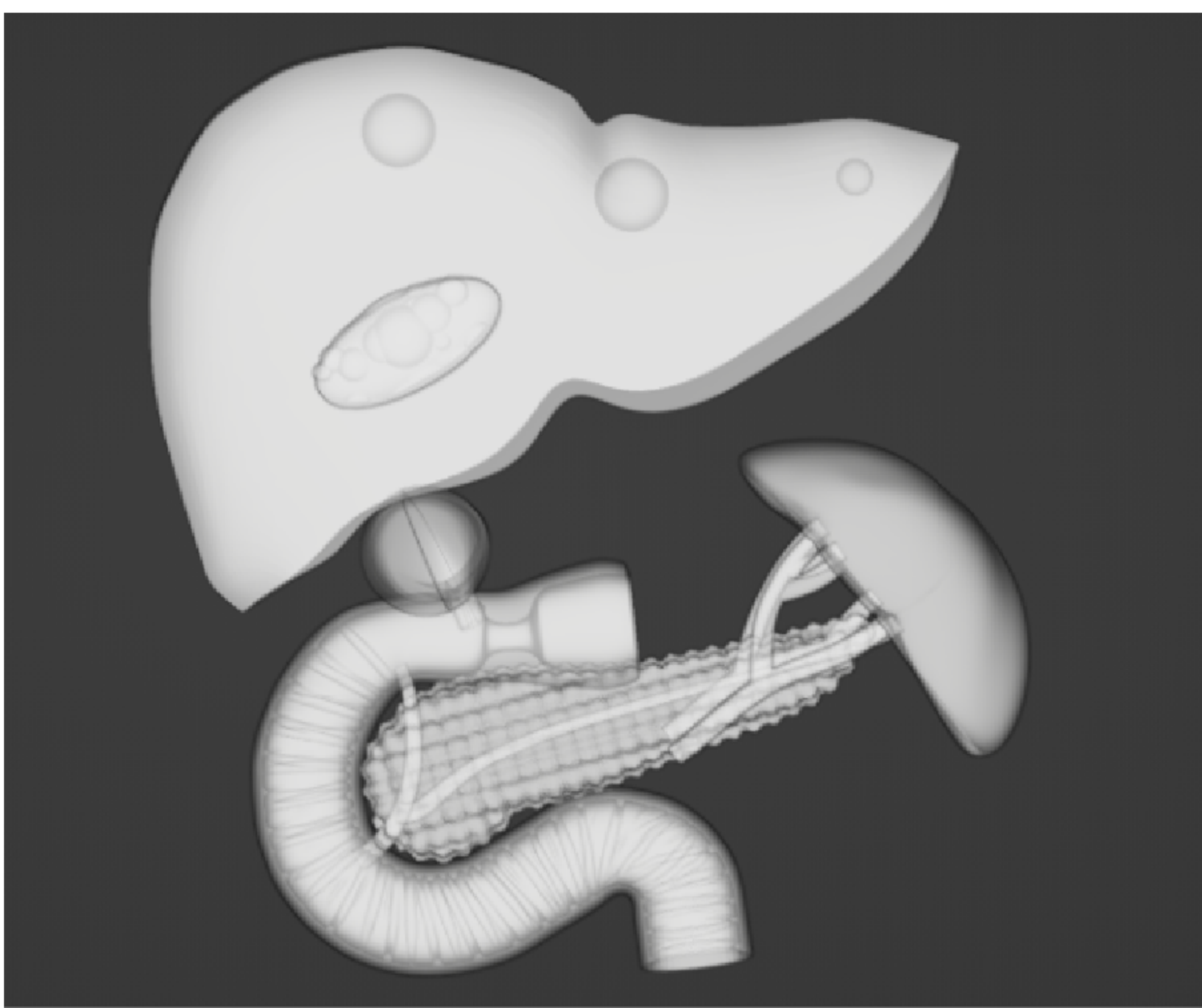
Foie : Comprend une lésion cancéreuse externe de grande taille. Vésicule biliaire : Intégrée de manière réaliste à la structure hépatique. Pancréas et rate : Modélisés selon les proportions anatomiques humaines. Duodénum et estomac partiel : Inclus pour reproduire fidèlement le tractus gastro-intestinal supérieur.

Ce modèle constitue un composant idéal pour un fantôme abdominal complet ou une simulation autonome de l'abdomen supérieur.

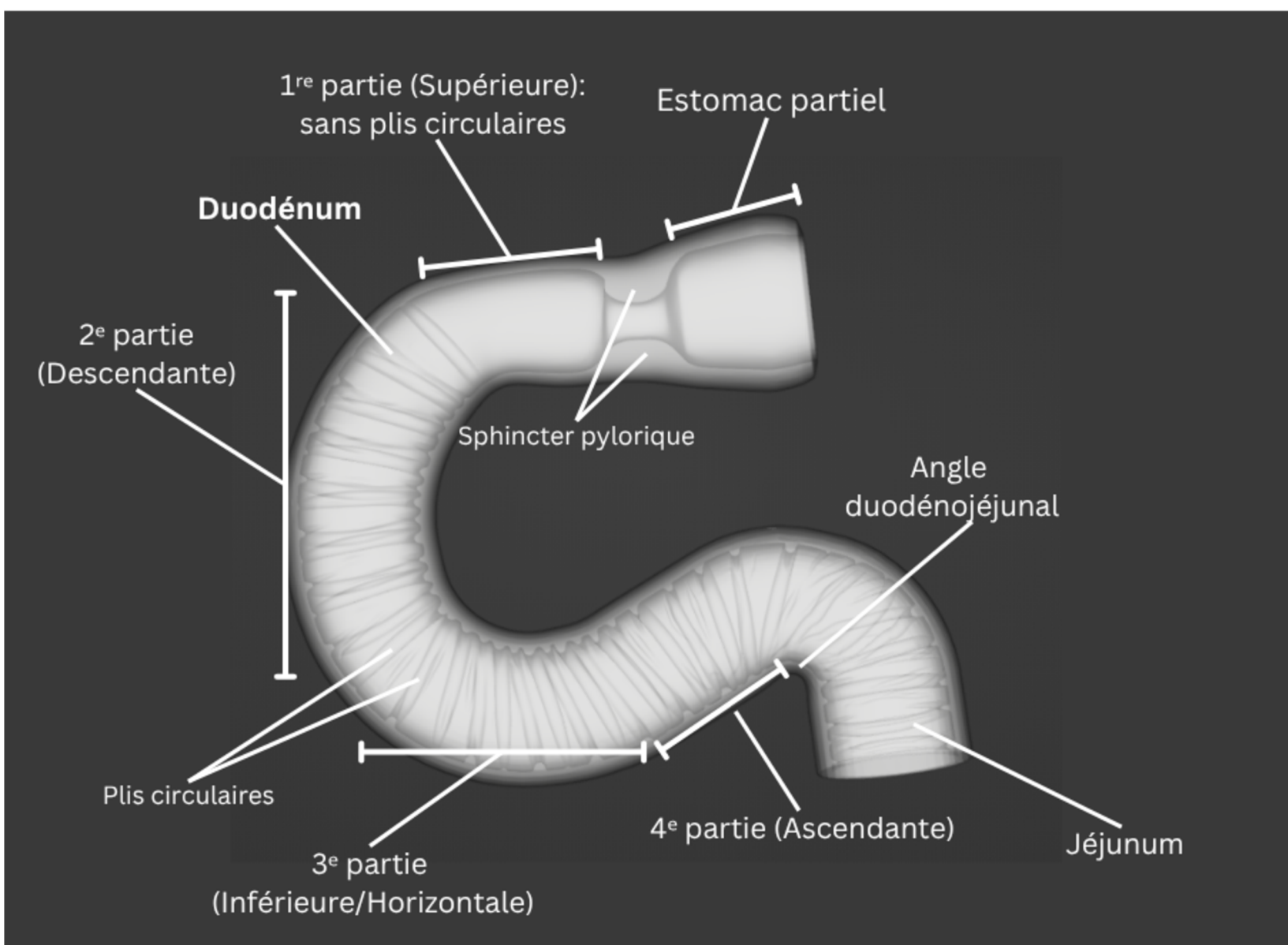
Enveloppe externe : Recouvert d'un matériau simulant le tissu adipeux pour un réalisme accru.

Durabilité : Construction résistante supportant de multiples insertions d'aiguilles et une utilisation prolongée.

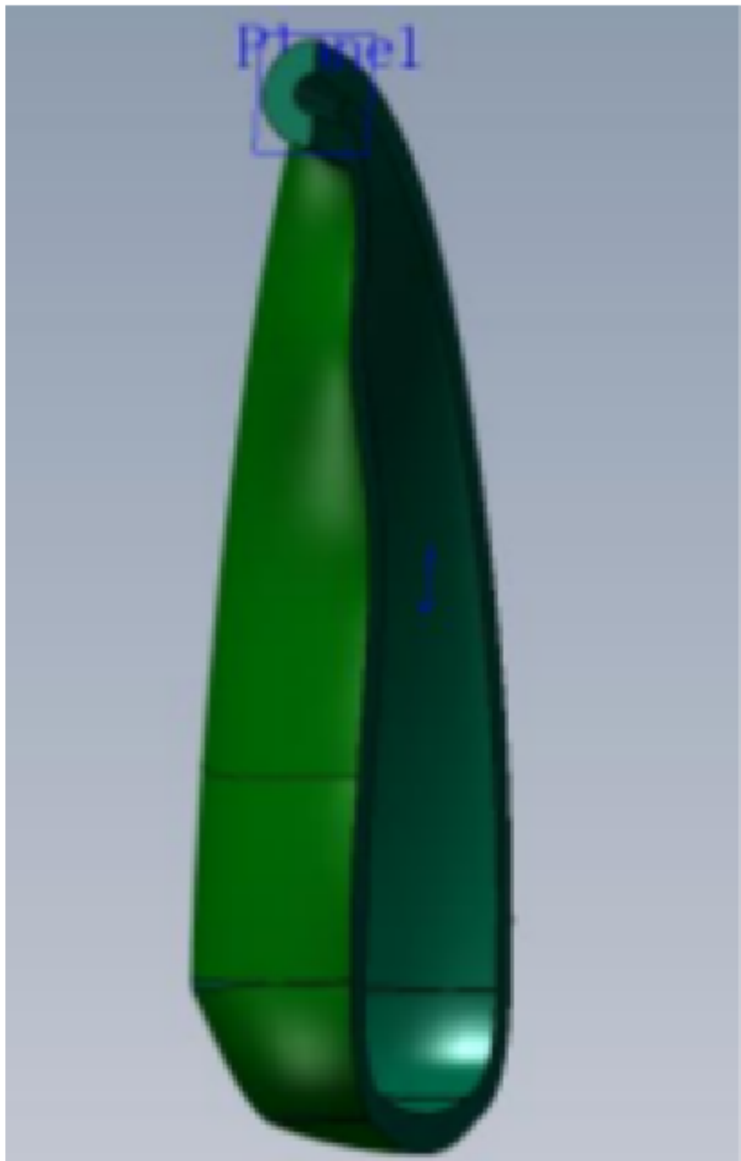
Personnalisation : Options disponibles selon les spécifications du client.



Assemblage de 5 pièces (transparent)



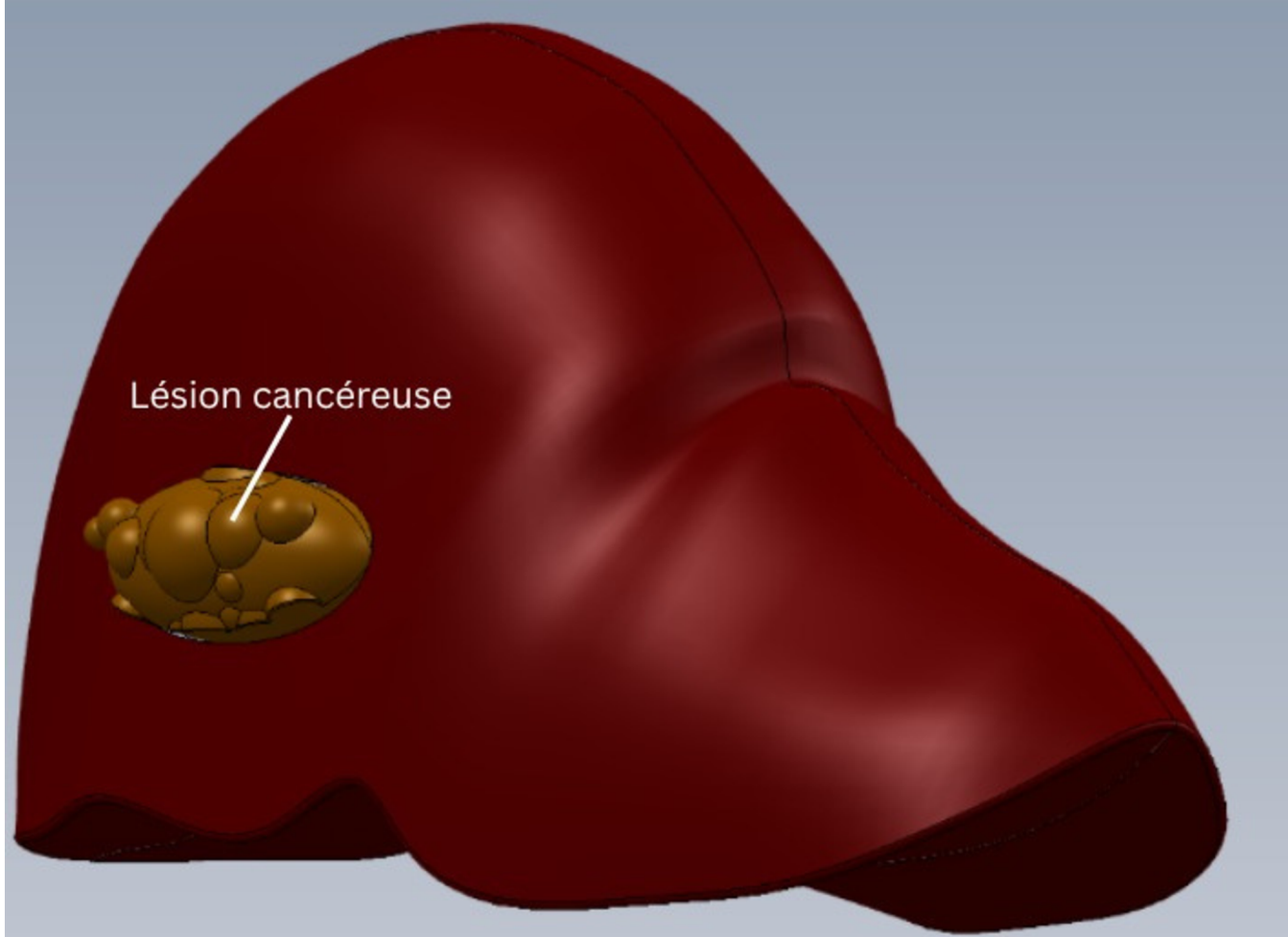
Duodénum avec une partie de l'estomac (mode transparent)



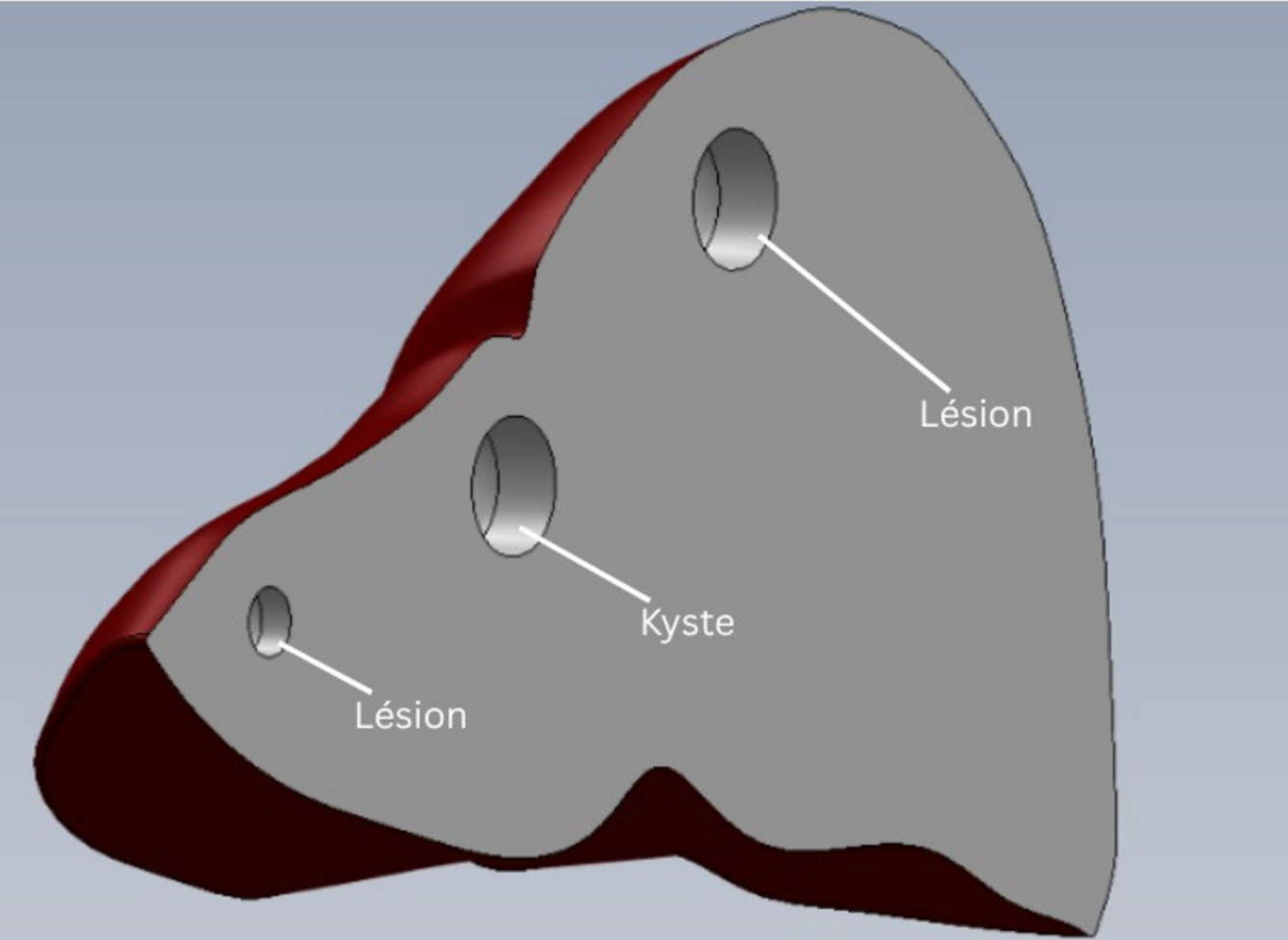
Fantôme de vésicule biliaire (partiel)



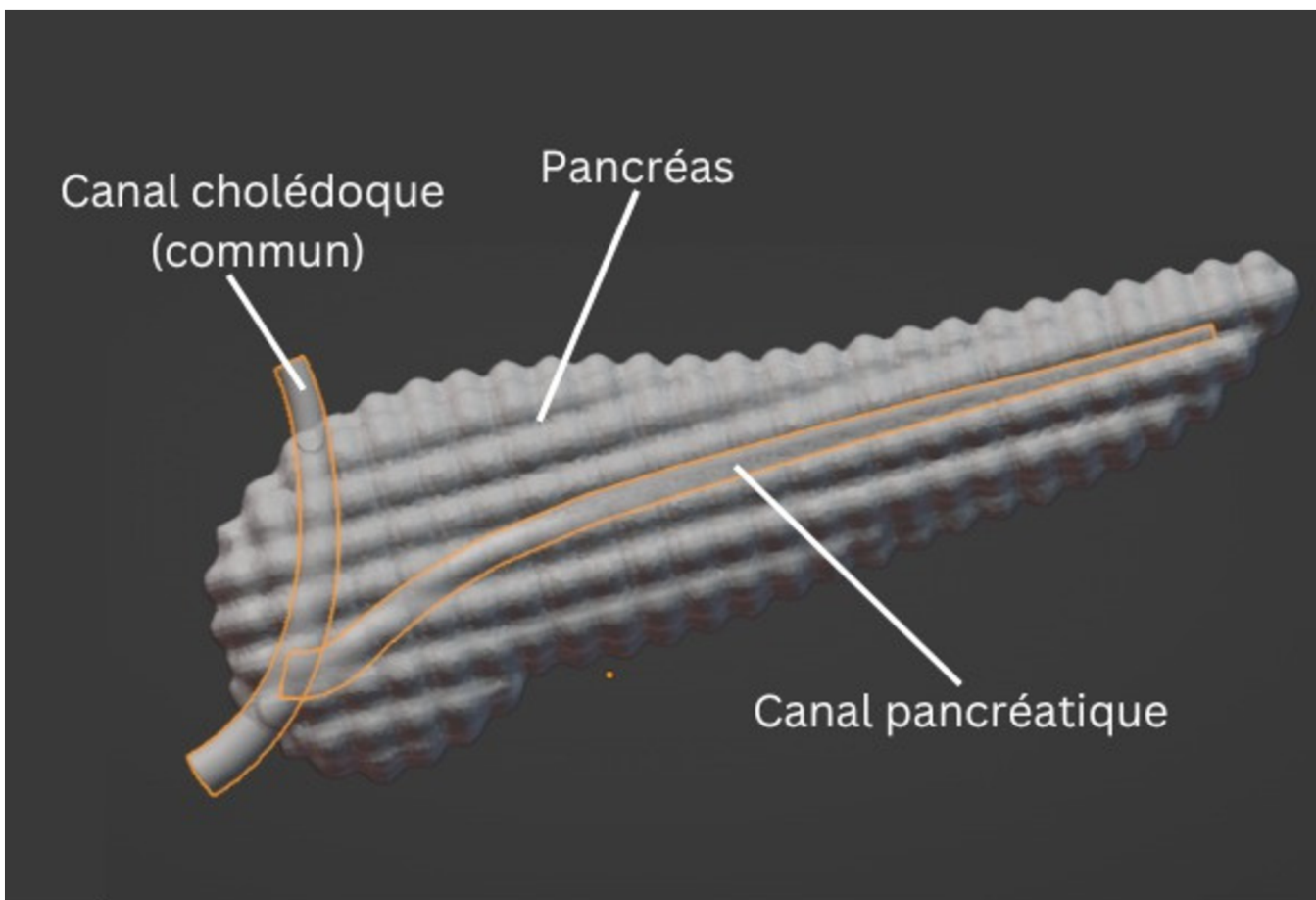
Fantôme de vésicule biliaire (partiel)



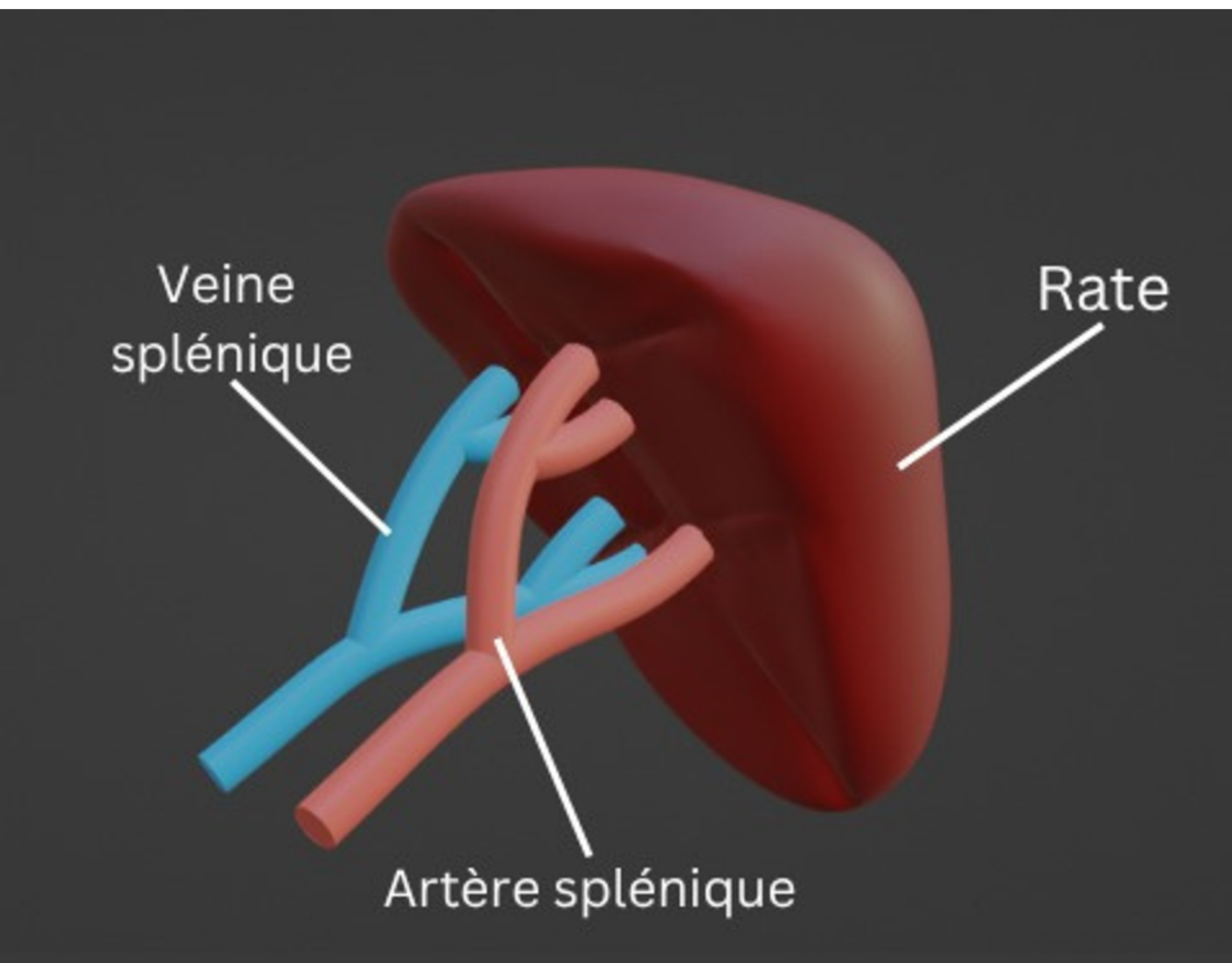
Fantôme Hépatique Cancéreux



Foie (partiel) : Lésions internes et kystes



Pancréas avec canaux (mode transparent)



Rate avec veine et artère spléniques.

Spécifications :

Matériau multicouche - Chaque tissu ou organe est indépendant et possède ses propres caractéristiques définies par une forme 3D réelle, un niveau de gris et des propriétés mécaniques spécifiques.

Multimodalité - Le Modèle Préliminaire Assemblé de l'Abdomen Supérieur peut être utilisé en échographie, scanner ou IRM.

Usage illimité - Le même fantôme emballé peut être utilisé de manière répétée sur une période prolongée.

Adapté pour : Simulation de dispositifs médicaux pour fabricants d'équipements d'origine (OEM). Calibration de systèmes robotiques. Formation dans les hôpitaux, cliniques et écoles de médecine Démonstrations