



Tumorothèque Virtuelle du Cancéropôle GSO (TVGSO)

P01 | www.biobank-gso.org

• Responsable scientifique

Maya LAURIOL
 maya.lauriol@canceropole-gso.org
 05 82 95 13 97

• Descriptions et Activités

La Tumorothèque Virtuelle du GSO - TVGSO présente les collections cryoconservées des 8 CRB Cancer des 5 CHU et 3 CLCC du GSO. Les échantillons, solides ou liquides, sont assortis d'annotations biologiques, anatomopathologiques et cliniques dynamiques. Ils concernent des tissus et/ou des cellules tumorales, mais également des échantillons sains recueillis chez les mêmes patients, ainsi que des produits dérivés tels que ADN, ARN, protéines, sérums...

Les échantillons affichés sont rendus anonymes, et annotés sur la base des critères de l'Institut National du Cancer. La TVGSO offre deux modes de recherche: la Classification Internationale des Maladies (CIM10) ou la classification ADICAP (Association pour le Développement de l'Informatique en Cytologie et Anatomopathologie).

La TVGSO accroît la visibilité et facilite l'utilisation des collections biologiques rares et bien documentées constituées par les CRB Cancer du GSO.

Elle facilite les développements de projets publics ou privés.

• Expertise - Prestations

Les échantillons peuvent être mis à disposition sous conditions spécifiques et contractuelles, pour des protocoles de recherche nationaux ou internationaux.

Les échantillons sont délivrés principalement sous forme de produits dérivés (coupes tissulaires dans tampon, ADN, ARN ...) pour garantir la pérennité des collections.

• Spécificités, originalité

La Tumorothèque Virtuelle du GSO est un élément majeur du Réseau CRB Cancer GSO, en cours de démarche de certification selon la norme NF S 96 900.

• Modalités d'accès

Accès : pour toute demande de Ressources Biologiques, envoyer le formulaire de demande de Ressources Biologiques complété à Maya LAURIOL. Chaque demande sera examinée par le Conseil Scientifique du CRB Cancer concerné. Un contrat sera établi, précisant le coût des prestations correspondant à la demande.

• Certifications, labels, logos des partenaires

