Mike et Andy apporteront au Comité Scientifique une grande expertise en chimie des biomatériaux, une expérience réglementaire et commerciale ainsi qu'un soutien au développement de nouveaux produits.

Pour rappel :

Jellagen® a développé un collagène organique et pur de Type 0 à haute valeur ajoutée extrait des méduses. L'entreprise crée JellaGel™, le premier Hydrogel de collagène de méduse purifié, 1er gel 100% organique.

Avec cette nouvelle génération de collagène Type 0, Jellagen® révolutionne le monde médical dans des domaines tels que la culture cellulaire et l'ingénierie tissulaire et aussi à travers la médecine régénérative.

A ce jour, les 3 principales applications médicales développées par Jellagen® sont dans les domaines de :

• La réparation de la paralysie des cordes vocales (suite à un cancer ou pour les personnes qui utilisent quotidiennement leur voix : chanteur/acteur, professeur)

• Le soin des plaies chroniques et cavitaires de la peau comme celles des grands brulés, les escarres, le pied diabétique

• Le traitement potentiel d'une maladie orpheline de la peau

• En plus de ces 3 applications, de nombreuses aires thérapeutiques bénéficient de données

positives préliminaires :

- le renforcement/régénération os et mâchoires avant pose d'implants

- la coiffe des rotateurs [épaule], ligaments et articulations en général

- la réparation de la gaine nerveuse en cas de blessure de la moelle épinière

- la prévention de l'incontinence urinaire

L'entreprise travaille avec la clinique Mayo et prévoit prochainement une nouvelle levée de fonds.