

特定非営利活動法人遠隔地域集落の自立可能性に関する実験的研究推進機構  
研究会報告

テーマ:「特許から見る人工半月板技術の現状と可能性について」

日時: 平成31年1月19日(土)16時から17時

場所: 東京ファッションタウンビルクリニック

内容について、

①米国特許3例国内特許5例にもとづく実用化可能性の検討

②海外で販売されている製品の紹介および臨床成績報告の検討

③海外で治験中の製品の紹介および臨床成績報告の検討

④生体組織置換型人工半月板の可能性について

⑤非生体組織置換型人工半月板の臨床的問題点について

など、膝関節モデルを用いて半月板の機能と周辺組織とのつながりを3次元的に確認しながら紹介がありました。

臨床成績は評価基準によっては良好と判断できるかもしれませんが、日本の治験基準ではまだ難しいかもしれません。

熱心なご討論ありがとうございます。

