

**Auteur**  
Abderrezak Nedjemeddine

**Titre**  
L'ostéotomie tibiale de valgisation par addition interne Biplan

**Thème**  
genou

### **Introduction**

L'arthrose du genou est une affection fréquente et souvent invalidante du fait du caractère portant de l'articulation. Sa prévalence est élevée et augmente avec l'âge. La gonarthrose est dans la majorité des cas secondaire à un défaut mécanique. Le traitement chirurgical des gonarthroses va donc avoir pour but de corriger ces défauts mécaniques, permettant ainsi d'enrayer l'évolution, voire de la faire régresser, et de soulager ainsi la symptomatologie fonctionnelle. Les ostéotomies pour gonarthrose sont pratiquées depuis plus d'un demi-siècle et ont fait la preuve qu'elles pouvaient stabiliser le processus arthrosique. Ces opérations sont en compétition avec les arthroplasties partielles ou totales qui sont de plus en plus fiables chez les sujets jeunes, les ostéotomies restent l'indication de choix. Dans le genu varum, qui représente 90 % des cas.

### **Matériel et Méthode**

Comparer, à court terme, les résultats cliniques et radiographiques étude rétrospective Entre décembre 2019 et Novembre 2022= 20 patients OTV par addition interne Biplan

### **Résultats**

Recul moyen de la série était de 24 mois 78 % des patients étaient satisfaits ou très satisfaits de l'intervention Tous les patients (100%) ont consolidé Nos résultats confirment l'efficacité de l' OTV sur la douleur, comme les autres séries de la littérature puisque: nette amélioration de la douleur dans 75% des cas 78% de nos patients sont satisfaits ou très satisfaits de leur intervention

### **Conclusions**

L'ostéotomie tibiale de valgisation garde une place prépondérante dans l'arsenal thérapeutique de la gonarthrose sur genu varum les ostéotomies restent l'indication de choix chez les sujets jeune