

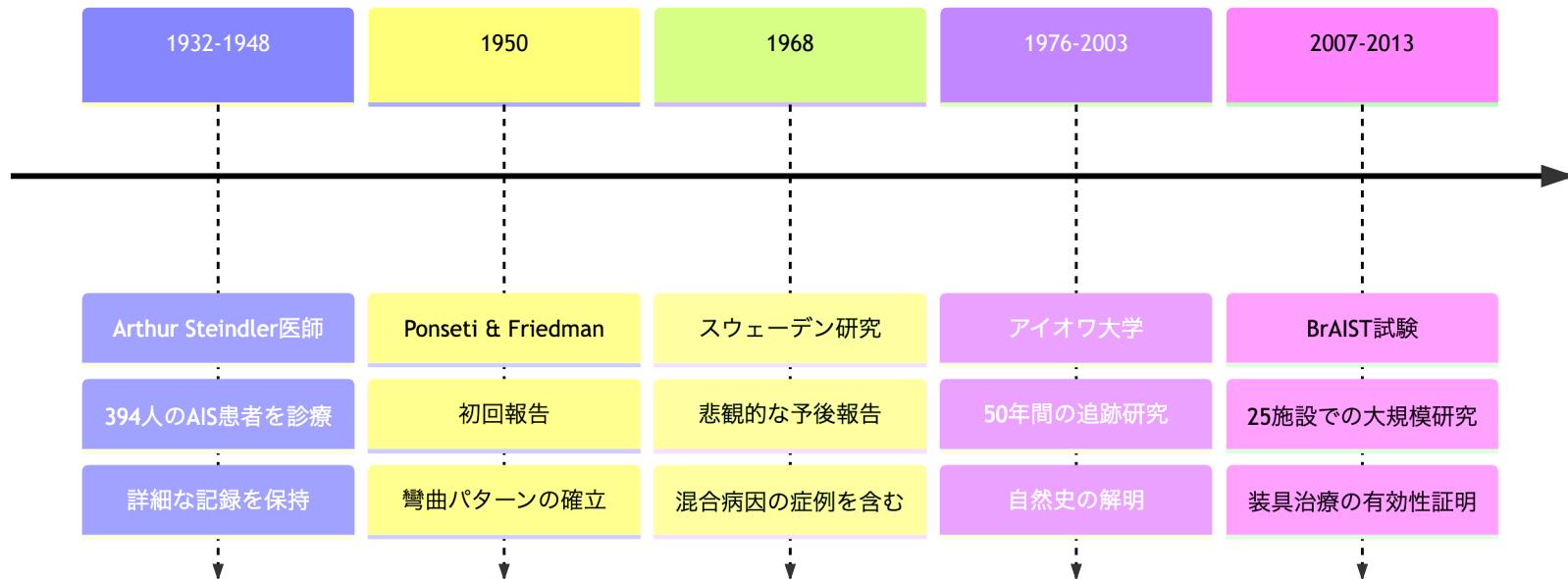
# 思春期特発性側弯症の真実：マ ーメイド図解版

50年間の研究が明かした意外な事実をビジュアルで解説

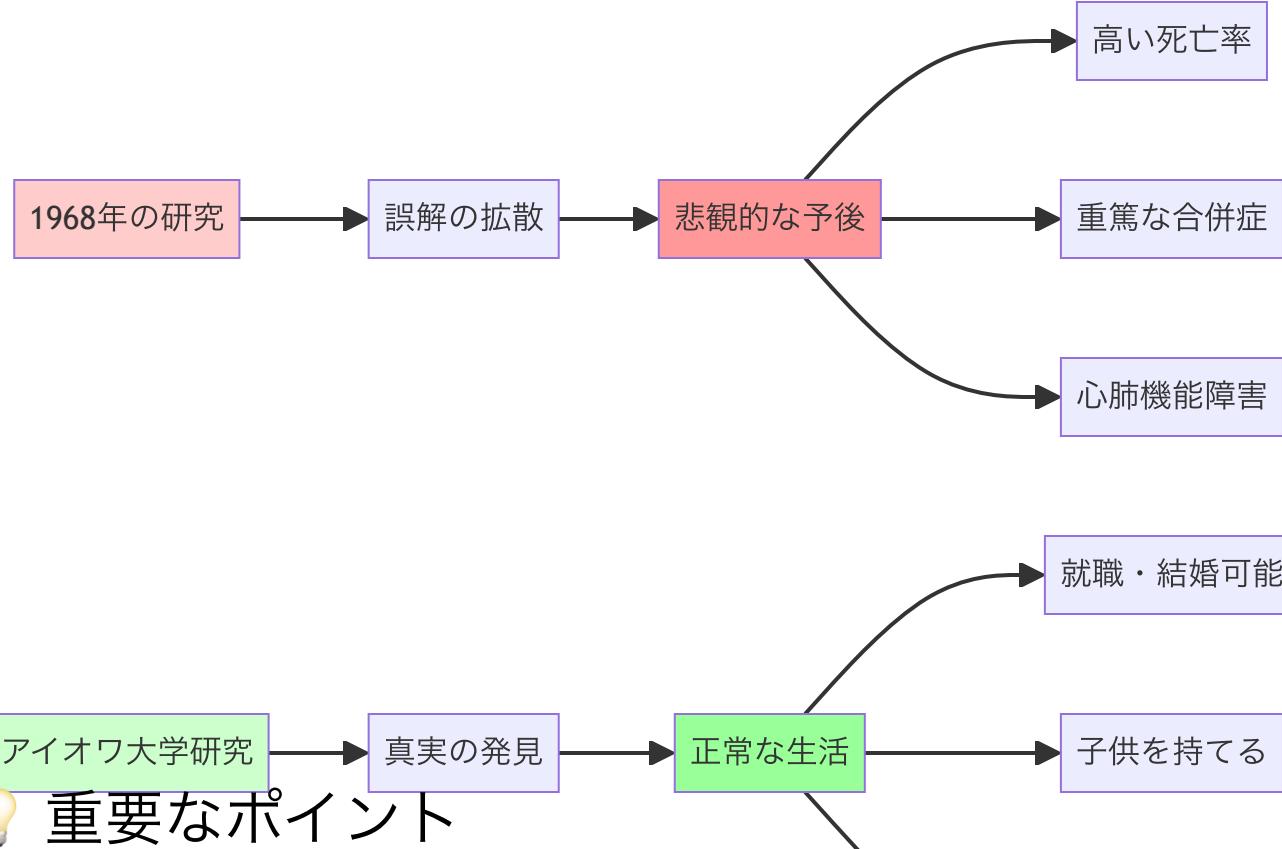
アイオワ大学50年追跡研究の成果 →

# 研究の歴史的変遷

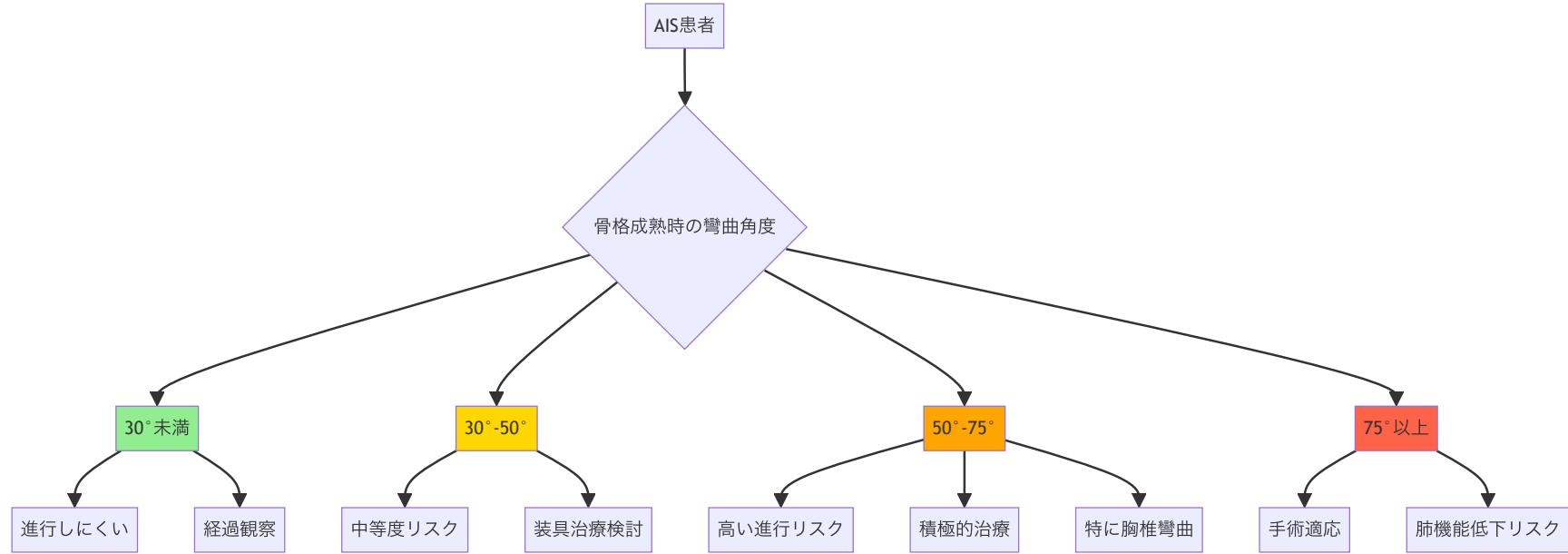
## 思春期特発性側弯症研究の歴史



# 従来の誤解 vs 新たな発見

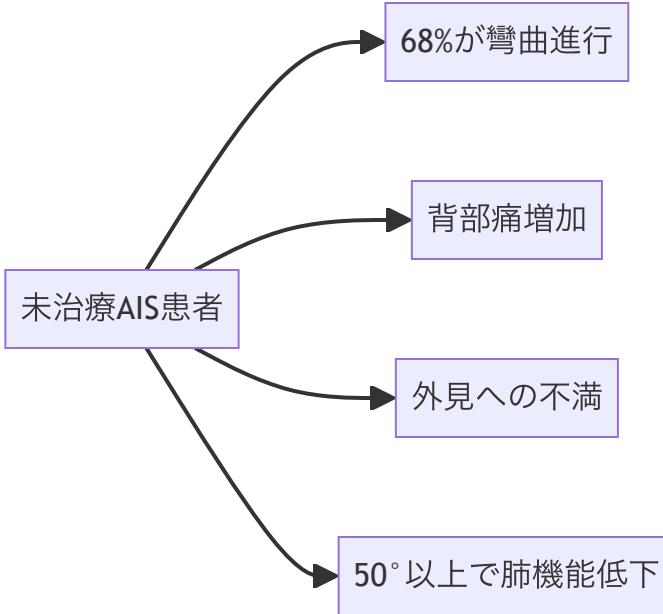
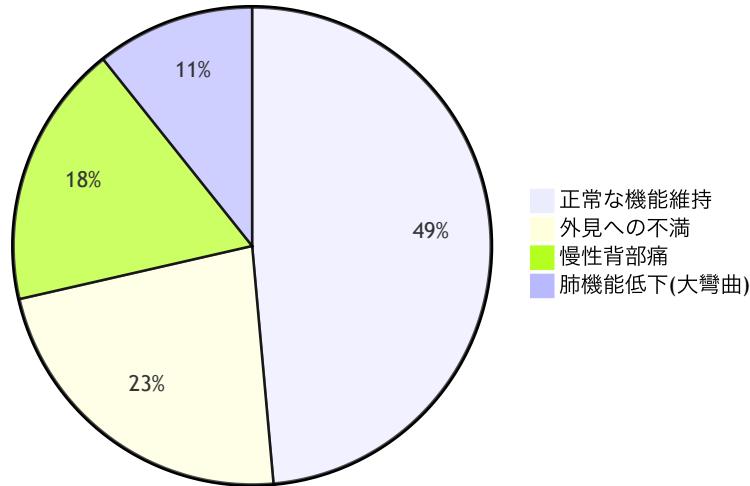


# 彎曲角度別リスク分析



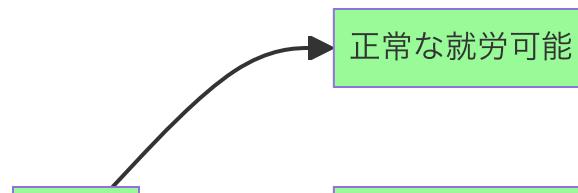
# 未治療AISの実際のリスク

未治療AIS患者の長期転帰

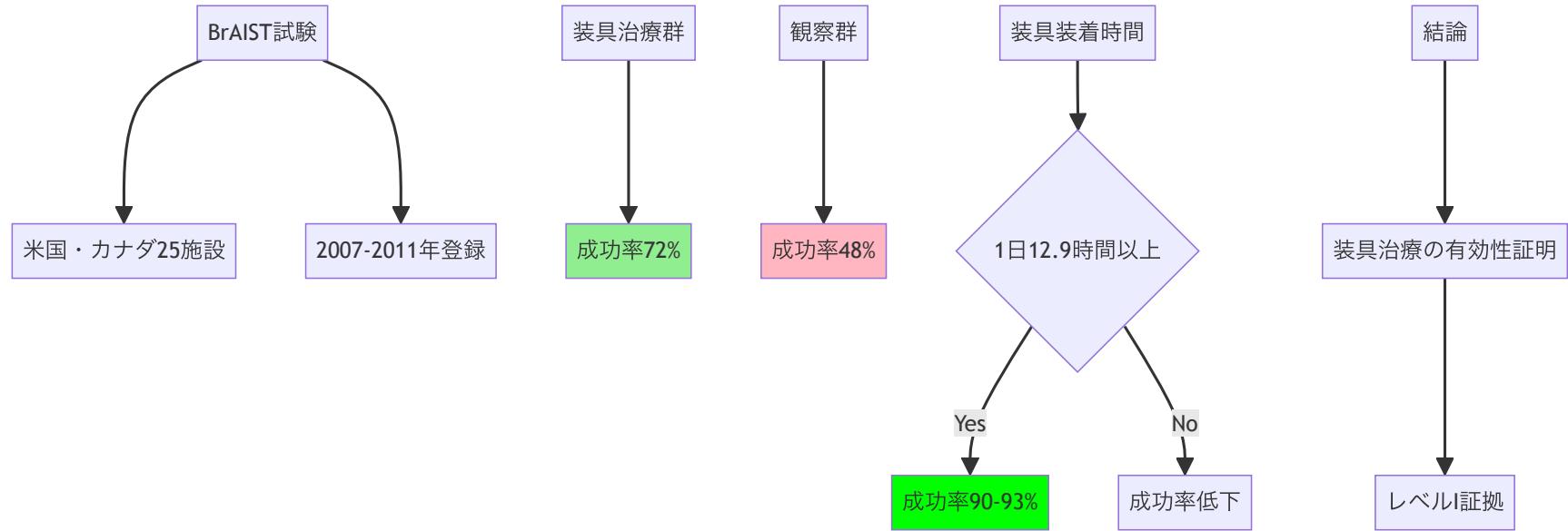


## 重要な発見

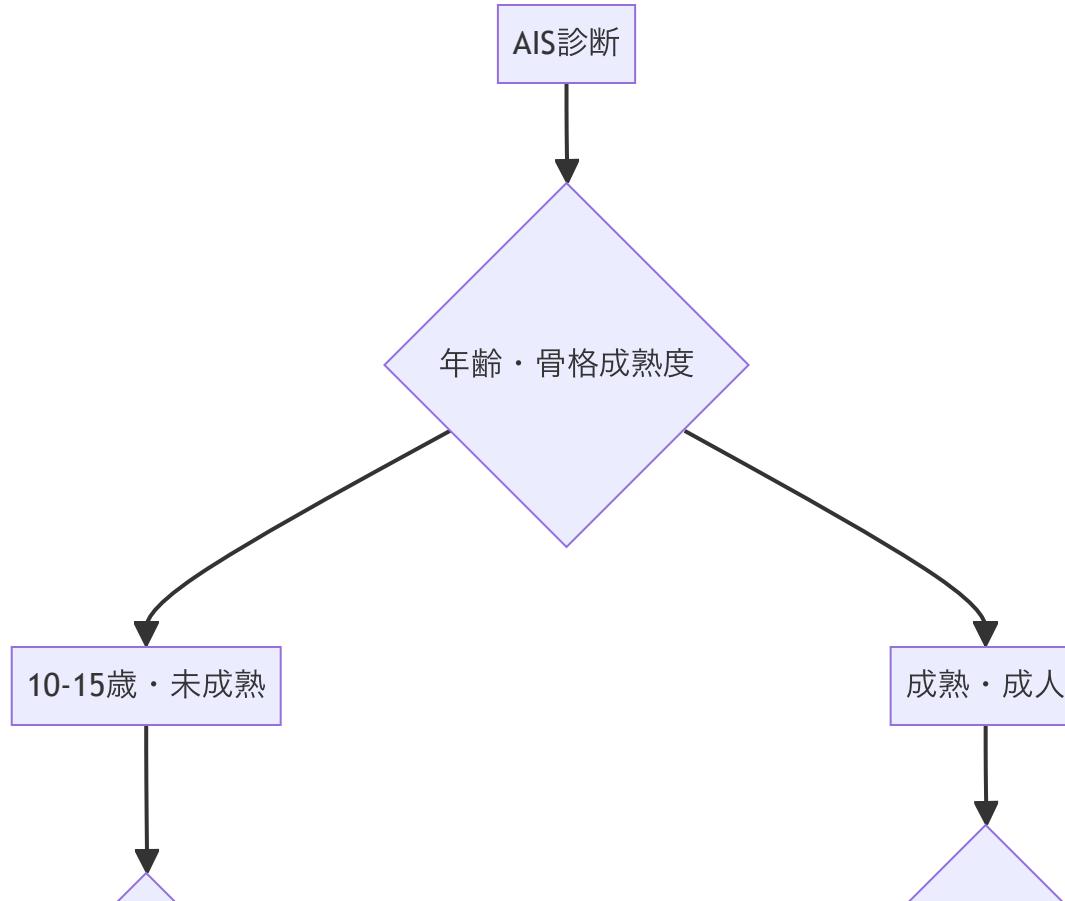
多くの患者は未治療でも正常な生活を送れる



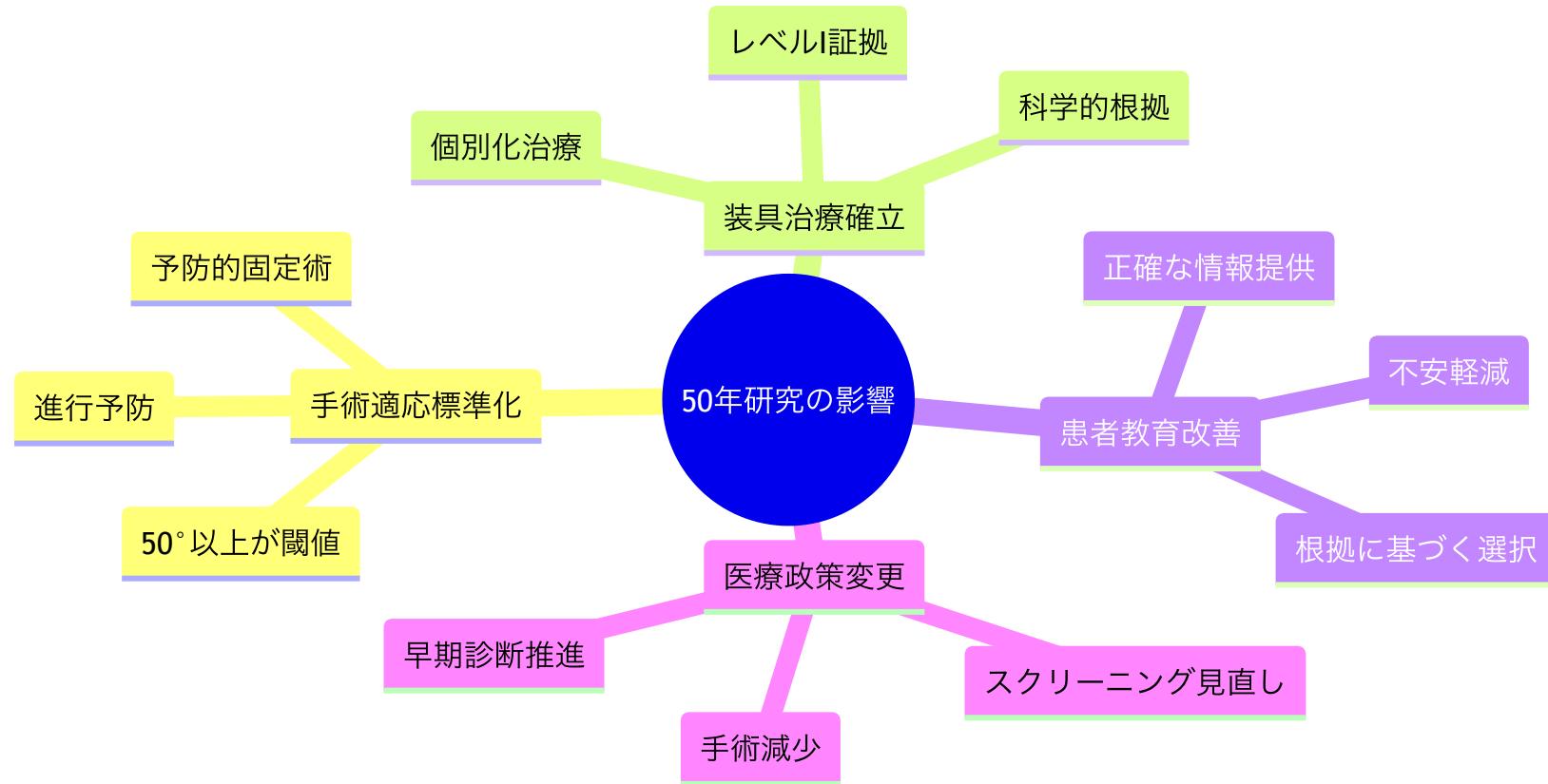
# BrAIST試験結果



# 治療選択フローチャート



# 現代医療への影響



# 治療成績の比較

## 観察のみ

成功率：48%

- 自然経過を観察
- 定期的な検査
- 進行時に治療検討

## 装具治療

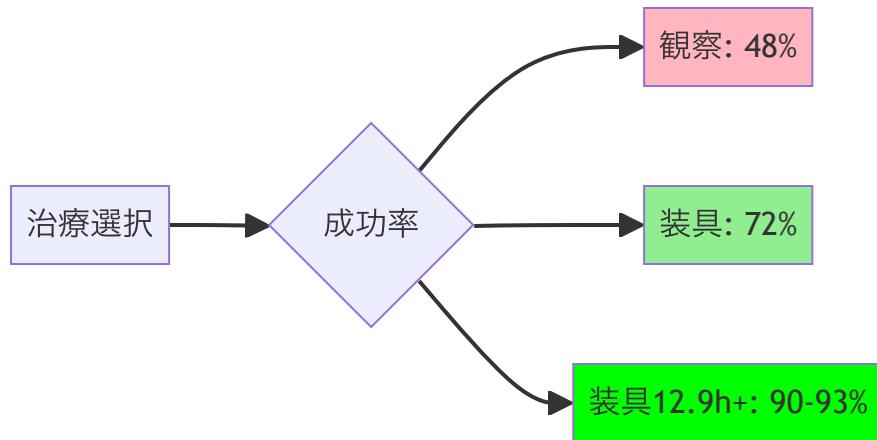
成功率：72%

- 日中装着
- 定期的な調整
- 12.9時間以上で90-93%

## 手術治療

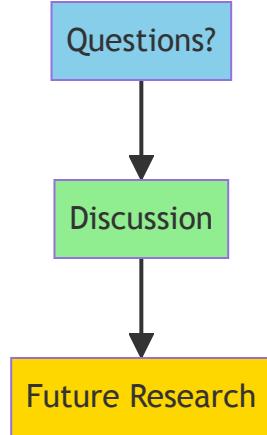
50°以上で適応

- 器械固定術
- 進行予防
- 変形矯正





# ありがとうございました



ご質問をお待ちしております →