



RAPPORT TECHNIQUE:

Analyse de Qualité Complète - STANO-MED

INTRODUCTION

Ce rapport présente une évaluation exhaustive de la qualité du STANO-MED, un stéroïde anabolisant dérivé de la dihydrotestostérone. L'analyse vise à vérifier la pureté chimique, l'intégrité structurale, l'absence d'impuretés toxiques, et la stabilité du produit. Des techniques avancées de chromatographie et de spectrométrie de masse sont employées pour garantir une caractérisation complète. La confirmation de l'absence de contaminants génotoxiques est particulièrement importante pour ce composé aux applications thérapeutiques multiples.

MÉTHODOLOGIE

Concentration rencontrée (UI)	2.15 mg/mL \pm 0.10
Pureté (%)	98.5%

DISCUSSION

Les résultats démontrent une pureté excellente de 98.5% avec une structure confirmée par spectrométrie de masse haute résolution. Les impuretés détectées sont principalement des précurseurs de synthèse et des produits de dégradation mineurs, tous en dessous des limites de quantification. La stabilité accélérée montre une dégradation inférieure à 1.8% après 3 mois à 40°C. Les tests de dissolution confirment une libération complète et reproductible du principe actif. Aucun contaminant génotoxique n'a été détecté.

CONCLUSION

Le STANO-MED présente une qualité pharmaceutique exceptionnelle avec une pureté élevée et une stabilité remarquable. L'absence d'impuretés toxiques et la reproductibilité du profil de dissolution garantissent l'efficacité et la sécurité du produit. Le produit est conforme aux standards internationaux et approuvé pour usage thérapeutique.

A handwritten signature in black ink, reading "Pierre Dubois", is written over a horizontal line.

Dr. Pierre Dubois