

# Testosteron-Gel

Schnell wirksam - gut verträglich - anwenderfreundlich

*Das Testosteron-Gel ist ein hydroalkoholisches Gel, das rasch innerhalb von wenigen Minuten nach dem Auftragen trocknet und einmal täglich (vorzugsweise morgens) auf Schulter-, Oberarm- und/oder Bauchbereich aufgetragen wird.*

Pharmakokinetische Studien, darunter eine umfassende randomisierte Studie, die über einen Zeitraum von 180 Tagen an 227 Patienten durchgeführt wurde, haben gezeigt, dass das Testosteron-Gel bei einmaliger täglicher Applikation von 50 bis 100mg Testosteron Serum-Konzentrationen von Testosteron im physiologischen Bereich wiederherstellt und diese über den gesamten Therapiezeitraum aufrecht erhält.

Mit dem Testosteron-Gel wurde eine signifikante Verbesserung der klassischen Testosteron-Mangel-Symptome

nachgewiesen und es hat eine positive Wirkung auf die Sexualfunktion, die Stimmung, die Muskelmasse und Muskelkraft und verbessert die Knochendichte und die Körperzusammensetzung (Zunahme der fettfreien Körpermasse, Abnahme der Fettmasse).

Das Testosteron-Gel hat zusätzlich den Vorteil, dass es individuell dosiert und diskret angewendet werden kann. In den klinischen Studien erwies sich das neue Testosteron-Gel als sehr gut verträglich. Dies wurde bestätigt durch die sehr gute Patienten-Compliance. Sie betrug während der Therapie 93-96%.

Nach Absetzen der Behandlung sinkt der Testosteron-Spiegel ca. 24 Stunden nach der letzten Verabreichung und das Ausgangsniveau wird innerhalb von 72 bis 96 Stunden nach der letzten Anwendung erreicht.



Eine mögliche Kontamination auf Partner und Kinder kann nach Studienergebnissen durch einfache Maßnahmen, wie Duschen oder Tragen eines Kleidungsstückes vermieden werden.

Wie bei jeder Testosteron-Therapie ist vor Beginn und während einer Behandlung eine regelmäßige Überwachung der Prostata gemäß den empfohlenen Zeiträumen und Methoden erforderlich (regelmäßige digitale rektale Prostata-Untersuchungen und PSA-Bestimmungen).