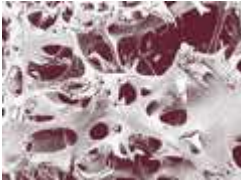


**April 2009 Bad Homburg Presseinformation Lilly März 2009 –Forsteo –** Behandlungsdauer von der Europäischen Zulassungsbehörde von 18 auf 24 Monate verlängert..... mehr.....

## **Längere osteoanabole Therapie mit Teriparatid möglich**

Das Parathormon-Fragment rhPTH (1-34) (Teriparatid, Forsteo®) hat von der Europäischen Zulassungsbehörde die Zulassung für die Verlängerung der Behandlungsdauer von maximal 18 auf 24 Monate erhalten. Vor allem Patienten mit hohem Frakturrisiko sollen von dieser verlängerten osteoanabolen Therapie profitieren.



Teriparatid ist für die Behandlung der Osteoporose bei postmenopausalen Frauen und bei Männern mit hohem Frakturrisiko sowie zur Behandlung der mit einer systematischen Langzeit - Glucocorticoidtherapie assoziierten Osteoporose bei prä- und postmenopausalen Frauen und bei Männern mit hohem

Frakturrisiko zugelassen.

Bei postmenopausalen Frauen wurde eine signifikante Reduktion der Inzidenz vertebraler und extravertebraler Frakturen, aber nicht von Hüftfrakturen, nachgewiesen. Die insgesamt maximale Therapiedauer mit Teriparatid beträgt nun 24 Monate. Diese Therapie über zwei Jahre sollte im Laufe des Lebens beim gleichen Patienten nicht wiederholt werden. Nach Beendigung der Therapie kann die Osteoporosebehandlung mit anderen Osteoporosetherapeutika fortgeführt werden.

Grundlage für die nun erteilte Zulassungserweiterung der Behandlungsdauer sind Daten der paneuropäischen Studie Eurofors (European Study of Forsteo), die die Wirksamkeit verschiedener Therapiesequenzen mit Teriparatid und Antiresorptiva bei vorbehandelten und therapie-naiven Patienten untersuchte. Eingeschlossen waren 500 postmenopausale Frauen mit verminderter Knochenmineraldichte und mindestens einer vorbestehenden osteoporotischen Fraktur, die das Parathormonfragment Teriparatid über einen Zeitraum von 24 Monaten erhielten.

87% der Teilnehmerinnen, die über 24 Monate Teriparatid erhielten, waren vor ihrem Einschluss in die Studie antiresorptiv mit Alendronat (60%) und anderen Bisphosphonaten vorbehandelt worden. Ein Großteil der vorbehandelten Patientinnen hatte unter dieser antiresorptiven Therapie über mindestens zwölf Monate entweder mindestens eine neue Fraktur erlitten oder es war unter einer mindestens zweijährigen Vortherapie zu einem Absinken der Knochenmineraldichte gekommen. Die Auswertung der Studie zeigt, dass gerade für vorbehandelte Patientinnen eine zusätzliche osteoanabole Therapie mit Teriparatid über sechs Monate von Nutzen sein kann: Knochen, der insbesondere nach einer Bisphosphonat-Langzeitbehandlung stark mineralisiert sein kann, wird abgebaut und durch neue, zunächst noch schwach mineralisierte Knochensubstanz ersetzt. Im Laufe der Therapie wird dieses neue Knochengewebe dann weiter mineralisiert, was sich im Anstieg der Knochenmineraldichte widerspiegelt

Quelle

Fachinformation Forsteo. Stand März 2009.

"Zulassung für Zwei-Jahres-Therapie mit Forsteo®" Presseinformation der Lilly Deutschland GmbH, vom 24. März 2009. Foto: osteoporose.com