

# Haben Sie auch Patienten nach Schilddrüsenoperation?



## ...dann denken Sie an den chronischen Hypoparathyreoidismus

### ▼ Natpar® (Wirkstoff: rhPTH(1-84):

- ist indiziert für die **kausale Therapie** des unzureichend eingestellten **chronischen Hypoparathyreoidismus bei erwachsenen Patienten<sup>1</sup>**
- **zeigte über den Beobachtungszeitraum von bis zu 8 Jahren<sup>1-5</sup>:**
  - ✓ Ein langfristiges Sicherheits- und Wirkungsprofil
  - ✓ Eine Senkung der Dosierung der Standardmedikation
  - ✓ Eine Reduzierung der Serum Phosphatspiegel und der renalen Kalziumausscheidung
  - ✓ Eine Stabilisierung der Nierenfunktion (Kreatinin und eGFR)
  - ✓ Eine Förderung des Knochenbaus & Verbesserung der Lebensqualität

1. Natpar® Fachinformation Stand April 2020 (Zugriff unter: <https://www.takeda-produkte.de/Tproducts/natparrr>); 2. Tay YD et al., J Clin Endocrinol Metab. 2019;104(11):5601-5610; 3. Rubin MR et al., J Bone Miner Res. 2018;33(11):1931-1939; 4. Chen et al., J Clin Endocrinol Metab. 2020;105(10):e3557-e3565; 5. Tabacco G et al., J Clin Endocrinol Metab. 2019;104:2748-2756



Ihre Ansprechpartnerin:



**Christina Ruhrus**

Account Lead Natpar

Mobil: +49 0174 240 7918

E-Mail: [Christina.Ruhrus@takeda.com](mailto:Christina.Ruhrus@takeda.com)

▼ Dieses Arzneimittel unterliegt einer zusätzlichen Überwachung. Dies ermöglicht eine schnelle Identifizierung neuer Erkenntnisse über die Sicherheit. Angehörige von Gesundheitsberufen sind aufgefordert, jeden Verdachtsfall einer Nebenwirkung zu melden. Hinweise zur Meldung von Nebenwirkungen siehe Abschnitt 4.8 der Fachinformation

Natpar ▼ 25/50/75/100 Mikrogramm/Dosis Pulver und Lösungsmittel zur Herstellung einer Injektionslösung.

**Wirkstoff:** Parathyroidhormon (rDNA), hergestellt in *E. coli* mittels DNS-Rekombinationstechnik, identisch mit der 84-Aminosäuresequenz des endogenen menschlichen Parathyroidhormons. **Zusammensetzung:** Nach Rekonstitution enthält jede Dosis 25/50/75/100 Mikrogramm Parathyroidhormon (rDNA) in 71,4 Mikroliter Lösung. Jede Patrone enthält 350/700/1050/1400 Mikrogramm Parathyroidhormon (rDNA). Sonstige Bestandteile: *Pulver:* Natriumchlorid, Mannitol, Citronensäure-Monohydrat, Natriumhydroxid (zur pH-Einstellung). *Lösungsmittel:* Metacresol, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete:** Zusatztherapie bei erwachsenen Patienten mit chronischem Hypoparathyreoidismus, deren Erkrankung sich durch die Standardtherapie allein nicht hinreichend kontrollieren lässt. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen den Wirkstoff oder einen der sonstigen Bestandteile, Strahlentherapie des Skeletts, maligne Skeletterkrankungen oder Knochenmetastasen, zu Therapiebeginn erhöhtes Risiko für Osteosarkome (z. B. bei der Knochenkrankheit Morbus Paget oder bei Erbkrankheiten), unklare Erhöhung der knochenspezifischen alkalischen Phosphatase, Pseudohypoparathyreoidismus. **Nebenwirkungen:** *Sehr häufig:* Hyperkalzämie, Hypokalzämie, Kopfschmerz, Hypoästhesie, Parästhesie, Diarrhö, Übelkeit, Erbrechen, Arthralgie, Muskelspasmen. *Häufig:* Hypomagnesiämie, Tetanie, Angst, Schlaflosigkeit, Somnolenz, Palpitationen, Hypertonie, Husten, Schmerzen Oberbauch, Muskelzucken, Schmerzen des Muskel- und Skelettsystems, Myalgie, Nackenschmerzen, Schmerz in einer Extremität, Hyperkalzurie, Pollakisurie, Asthenie, Brustkorbschmerz, Ermüdung, Reaktionen an der Injektionsstelle, Durst, Anti-PTH-Antikörper positiv, 25-Hydroxycholecalciferol im Blut erniedrigt, Vitamin D erniedrigt. *Nicht bekannt:* Überempfindlichkeitsreaktionen (Dyspnoe, Angioödem, Urtikaria, Ausschlag), Krampfanfälle aufgrund von Hypokalzämie. **Warnhinweis:** Enthält 0,32 mg Natrium/Dosis. **Weitere Angaben:** s. Fach- und Gebrauchsinformation. **Verschreibungspflichtig.** Shire Pharmaceuticals Ireland Limited, Block 2 & 3 Miesian Plaza, 50 – 58 Baggot Street Lower, Dublin 2, Irland. **Stand der Information:** Juli 2019.