

Therapie mit Anakinra

Eine praxisorientierte Information für den behandelnden Arzt,
ersetzt nicht die Fachinformation

Für diesen Patienten wird folgendes Medikament empfohlen:

Dosierung: 100 mg/Tag. Die empfohlene Dosis wird als subkutane Injektion 1-mal täglich angewendet, möglichst zur gleichen Tageszeit. Anakinra ist in der Kombinationsbehandlung mit Methotrexat zugelassen.

Wirkungseintritt: Meistens nach 2 Wochen. Wenn nach 8 bis 12 Wochen noch keine Wirkung eingetreten ist, sollte die Indikation zur weiteren Behandlung überprüft werden.

Überwachungsprogramm: In der Kombinationsbehandlung mit Methotrexat sind die MTX-spezifischen Kontrollen zusätzlich zu beachten.

Empfehlung: Aufnahme in die Langzeitdokumentation „Rabbit“ des DRFZ. Weitere Informationen unter www.rheumanet.org/tnf/doku/

Vor Therapiebeginn:

- Infektionszeichen
- Laborbestimmungen
 - Ausschluss einer schweren Nierenfunktionsstörung,
 - Ausschluss einer Neutropenie.

Während der Therapie:

- Befragung und klinische Untersuchung
 - Reaktionen an der Injektionsstelle, Infektionszeichen,
 - Abszesse, Fieber, Luftnot, Husten,
 - Lymphknotenstatus.
- Laborbestimmungen
 - Blutbild (Neutrophile): in den ersten 6 Behandlungsmonaten monatlich, danach vierteljährlich, Kreatinin vierteljährlich.

*Lt. EBM ist die Bestimmung der Sicherheitslaborparameter zur Überwachung einer immunsuppressiven oder immunmodulierenden Behandlung mit Ankinra von der Begrenzung des Punktzahlvolumens der allgemeinen Laboruntersuchungen (Laborbudget) ausgenommen, wenn auf dem **Abrechnungsschein des Patienten die Ziffer 32023** angegeben wird.*

Die in bis zu 70% der Patienten auftretenden Reaktionen an der Injektionsstelle erfordern unter Umständen eine Lokalthherapie mit steroidhaltigen Salben oder Eis, bedingen aber in der Regel kein Absetzen der Behandlung und verschwinden unter Fortsetzung der Therapie meist nach Ablauf eines Monats von selbst.

- **Indikation zur Unterbrechung einer Therapie mit Anakinra:**
 - schwere allergische Reaktionen
 - schwere Infektionen
- Neutropenie $<1,5 \cdot 10^9/l$.

Mögliche unerwünschte Wirkungen (die Aufstellung enthält die wichtigsten Nebenwirkungen, kann aber keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben)

	sehr häufig (>10%)	häufig (1-10%)
• Haut und Subkutane- webe	Reaktionen an der Einstich- stelle	
• Nervensystem	Kopfschmerzen	
• Blut- und Lymphsystem		Eutropenie
• Infektionen		schwere Infektionen

Wechselwirkungen mit anderen Medikamenten: In klinischen Studien wurden keine Interaktionen zwischen Anakinra und anderen Arzneimitteln (einschließlich nichtsteroidalen Antiphlogistika, Kortikosteroiden und Basistherapeutika (DMARDs)) beobachtet. Es gibt keine gesicherten Erkenntnisse über die Unbedenklichkeit von Anakinra bei gleichzeitiger Anwendung mit TNF-Inhibitoren.

Kontrazeption/Schwangerschaft: Über die Auswirkungen einer Anakinrathapie in der Schwangerschaft und beim Stillen liegen keine ausreichenden Erfahrungen vor. Eine Schwangerschaft muss deshalb während der Anakinrabehandlung und in den ersten 3 Monaten nach Absetzen des Anakinra sicher verhütet werden. Männer dürfen während der Anakinrabehandlung und in den ersten 3 Monaten nach dem Absetzen des Anakinra kein Kind zeugen.

Sonstiges: Eine Vaccination mit Lebendimpfstoffen sollte während der Therapie nicht erfolgen.

Kontraindikationen: Überempfindlichkeit gegenüber Anakinra, einen der sonstigen Bestandteile des Arzneimittels oder gegenüber aus *E. coli* gewonnenen Proteinen. Schwere Nierenfunktionsstörung (CL_{CR}30 ml/min).

Dokumentation: Für alle Patienten, die mit sog. Biologics wie z. B. Anakinra behandelt werden, wird eine standardisierte Langzeitdokumentation empfohlen; weitere Informationen dazu finden sich unter www.rheumanet.org/tnf_doku/default_tnf.htm. Empfohlene radiologische Dokumentation: vor Therapiebeginn Röntgenbild des Thorax, der Hände und Vorfüße (falls nicht innerhalb der letzten 3 Monate erfolgt). Röntgenkontrolle der Hände und Vorfüße in der Regel nach einem Jahr.

Bei weiteren Fragen rufen Sie uns bitte an!

Hinweise (z. B. zu Besonderheiten in Ihrem KV-Bereich):