

<p>PCD491469</p> <p>Efbemalenograstim alfa</p> <p>Injektionslösung</p> <p><b>Ryzneuta® 20 mg</b></p> <p>Gebrauchsinformation: Information für Anwender</p>	<p><b>Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen</b></p> <p>Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt, Apotheker oder dem medizinischen Fachpersonal, bevor Sie Ryzneuta® erhalten:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- wenn Sie kürzlich eine schwerwiegende Lungeninfektion, Flüssigkeit in den Lungen, Lungentzündung (interstitielle Lungenerkrankung) oder auffällige Befunde im Röntgenthorax (Lungeninfiltrate) hatten.</li> <li>- wenn Sie eine veränderte Anzahl an Blutkörperchen haben (z. B. eine erhöhte Zahl an weißen Blutkörperchen oder Anämie) oder eine erniedrigte Zahl an Blutplättchen, was die Gerinnungsfähigkeit Ihres Blutes reduzieren kann. Ihr Arzt möchte Sie dann möglicherweise engmaschiger überwachen.</li> <li>- wenn Sie unter Sichelzellanämie leiden. Ihr Arzt überwacht Ihren Zustand dann möglicherweise engmaschiger.</li> <li>- wenn Sie eine Latexallergie haben, da die Nadelhülle der Fertigspritze schwere allergische Reaktionen verursachen könnte.</li></ul> <p>Wenn die vorgenannten Symptome auf Sie zutreffen (oder Sie sich nicht sicher sind), fragen Sie vor der Anwendung von Ryzneuta® Ihren Arzt, Ihren Apotheker oder das medizinische Fachpersonal.</p> <p>Achten Sie während der Behandlung mit Ryzneuta® auf folgende Anzeichen und Symptome:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- wenn Sie einen Blutdruckabfall einschließlich Schwächegefühl, Benommenheit, Atembeschwerden, Anschwellen des Gesichts, Rötung und Hautrötung, Hautausschlag und juckender Hautbereiche entwickeln, können dies Zeichen einer allergischen Reaktion sein.</li> <li>- wenn Sie Husten, Fieber oder Atembeschwerden haben. Dies können Anzeichen eines akuten Atemnotsyndroms (ARDS) sein.</li> <li>- wenn Schwellungen oder Aufgedunsenheit in Verbindung mit seltenerem Wasserlassen, Atembeschwerden, Schwellungen im Bauchraum und Völlegefühl sowie einer allgemeinen Müdigkeit auftreten. Dies können Anzeichen eines Kapillarlecksyndroms sein, bei dem Flüssigkeit (Blutplasma) aus den kleinen Blutgefäßen austritt.</li> <li>- wenn Sie linksseitige Oberbauchschmerzen oder Schmerzen in der linken Schulterregion verspüren. Dies können Anzeichen eines Problems mit Ihrer Milz (Milzvergrößerung, Milzriss) sein.</li> <li>- wenn bei Ihnen Fieber, Bauchschmerzen, Unwohlsein oder Rückenschmerzen auftreten. Dies können Anzeichen einer entzündeten Aorta sein.</li></ul> <p>Wenn bei Ihnen diese Symptome auftreten, informieren Sie umgehend Ihren Arzt. Sie benötigen möglicherweise eine dringende medizinische Behandlung.</p> <p><u>Blut- und Urinuntersuchungen</u></p> <p>Ihr Arzt kontrolliert Ihr Blut und Ihren Urin regelmäßig, da Arzneimittel wie Ryzneuta® die winzigen Filter (Glomeruli) in Ihren Nieren schädigen können.</p> <p><u>Risiko der Entwicklung von Blutkrebs</u></p> <p>Falls Sie eine Blutkrebserkkrankung wie chronische myeloische Leukämie (CML), akute myeloische Leukämie (AML) oder myelodysplastisches Syndrom (MDS) entwickeln oder die Wahrscheinlichkeit einer solchen besteht, sollten Sie Ryzneuta® nicht erhalten, es sei denn, Ihr Arzt hat Sie hierzu angewiesen.</p> <p><u>Verlust des Ansprechens auf Ryzneuta®</u></p> <p>Wenn dieses Arzneimittel nicht mehr so gut wirkt, wie es sollte, wird Ihr Arzt nach den Ursachen suchen. Dies kann darauf hindeuten, dass Sie Antikörper entwickelt haben, die die Wirkung des Arzneimittels einschränken.</p> <p><b>Kinder und Jugendliche</b></p> <p>Dieses Arzneimittel sollte Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verabreicht werden, weil noch nicht bekannt ist, ob es in dieser Altersgruppe sicher und wirksam ist.</p> <p><b>Anwendung von Ryzneuta® zusammen mit anderen Arzneimitteln</b></p> <p>Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie andere Arzneimittel einnehmen, kürzlich andere Arzneimittel eingenommen haben oder beabsichtigen, andere Arzneimittel einzunehmen.</p> <p><b>Schwangerschaft und Stillzeit</b></p> <p>Wenn Sie schwanger sind oder stillen, oder wenn Sie vermuten, schwanger zu sein oder beabsichtigen, schwanger zu werden, fragen Sie vor Erhalt dieses Arzneimittels Ihren Arzt um Rat.</p> <p><u>Schwangerschaft</u></p> <p>Die Anwendung von Ryzneuta® während der Schwangerschaft wird nicht empfohlen. Es können Risiken für Ihr ungeborenes Baby bestehen. Wenn Sie schwanger sind oder, wenn Sie vermuten, schwanger zu sein oder beabsichtigen, schwanger zu werden, fragen Sie vor Erhalt dieses Arzneimittels Ihren Arzt um Rat.</p> <p><u>Schwangerschaftsverhütung bei Frauen</u></p> <p>Frauen im gebärfähigen Alter sollten ein wirksames Mittel zur Empfängnisverhütung verwenden, solange sie Ryzneuta® anwenden.</p> <p><u>Stillzeit</u></p> <p>Es ist nicht bekannt, ob Ryzneuta® in die Muttermilch übertritt. Sagen Sie Ihrem Arzt, dass Sie stillen oder dies beabsichtigen. Ihr Arzt hilft Ihnen bei der Entscheidung, ob Sie mit dem Stillen aufhören oder Ryzneuta® nicht mehr anwenden, unter Berücksichtigung des Nutzens des Stillens für Ihr Baby und des Nutzens von Ryzneuta® für die Mutter.</p> <p><b>Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen</b></p> <p>Ryzneuta® hat keinen oder einen äußerst geringen Einfluss auf die Verkehrstüchtigkeit und die Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen oder die Verwendung von Werkzeugen.</p> <p><b>Ryzneuta® enthält Sorbitol (E420), Natrium und Latex</b></p> <p>Dieses Arzneimittel enthält 50 mg Sorbitol pro 20 mg-Dosis.</p> <p>Dieses Arzneimittel enthält weniger als 1<span> </span>mmol Natrium (23<span> </span>mg) pro 20<span> </span>mg-Dosis, d. h., es ist nahezu „natriumfrei“.</p> <p>Die Nadelhülle der Fertigspritze enthält trockenen Naturkautschuk (Latex), der allergische Reaktionen hervorrufen kann.</p>	<p><b>4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?</b></p> <p>Wie alle Arzneimittel kann auch dieses Arzneimittel Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen. Sagen Sie Ihrem Arzt, wenn diese Symptome bei Ihnen auftreten.</p> <p><b>Schwerwiegende Nebenwirkungen</b></p> <p>Informieren Sie Ihren Arzt oder das medizinische Fachpersonal sofort und ziehen Sie einen Arzt hinzu, wenn folgende Symptome bei Ihnen auftreten.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Reaktionen wie schwerwiegende allergische Reaktionen, einschließlich Anaphylaxie und Angioödem (Ausschlag, Schwächegefühl, Blutdruckabfall, Atembeschwerden, Anschwellen des Gesichts).</li> <li>- Linksseitige Oberbauchschmerzen oder Schmerzen in der linken Schulterregion können ein Anzeichen einer Milzvergrößerung und eines möglicherweise tödlich verlaufenden Milzrisses sein.</li> <li>- Husten, Schwierigkeiten oder Schmerzen beim Atmen sowie Angst und innere Unruhe können Anzeichen von Lungenerkrankungen wie Lungenödem, interstitieller Pneumonie, Lungeninfiltraten und Lungenfibrose sowie respiratorischem Versagen und akutem Atemnotsyndrom sein.</li> <li>- Schwellungen oder Aufgedunsenheit in Verbindung mit seltenerem Wasserlassen, Atembeschwerden, Schwellungen im Bauchraum und Völlegefühl sowie einer allgemeinen Müdigkeit. Diese Symptome entwickeln sich im Allgemeinen sehr schnell. Sie können Anzeichen eines Kapillarlecksyndroms sein, bei dem Blut aus den kleinen Blutgefäßen in Ihren Körper austritt. Eine dringende medizinische Versorgung ist erforderlich.</li></ul> <p><b>Zusätzliche Nebenwirkungen</b></p> <p><b>Sehr häufige Nebenwirkungen</b> (kann mehr als 1 von 10 Behandelten betreffen)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Knochenschmerzen</li></ul> <p><b>Häufige Nebenwirkungen</b> (kann bis zu 1 von 10 Behandelten betreffen)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Rücken-, Gelenk-, Gliederschmerzen</li> <li>- Übelkeit</li> <li>- Erbrechen</li> <li>- Durchfall</li> <li>- Müdigkeit</li> <li>- Schwächegefühl oder allgemeines Unwohlsein</li> <li>- Fieber</li> <li>- Schwindel</li> <li>- Kopfschmerzen</li> <li>- Veränderungen in Ihrem Blut: <ul style="list-style-type: none"><li>• Erhöhte Anzahl weißer Blutkörperchen</li> <li>• Erhöhte Alanin-Aminotransferase (ALT)</li> <li>• Erhöhte Aspartat-Aminotransferase (AST)</li></ul></li></ul> <p><b>Gelegentliche Nebenwirkungen</b> (kann bis zu 1 von 100 Behandelten betreffen)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Herpesinfektion</li> <li>- Appetitlosigkeit</li> <li>- Schwindelgefühl</li> <li>- Geschmacksstörungen</li> <li>- Muskelkrämpfe</li> <li>- Taubheitsgefühl, Kribbeln, Brennen (periphere Neuropathie)</li> <li>- Schläfrigkeit</li> <li>- Tränende Augen</li> <li>- Beschleunigter Herzschlag</li> <li>- Hitzewallungen</li> <li>- Vaskulitis (Entzündung der Blutgefäße der Haut)</li> <li>- Trockene Nase, Nasenbluten</li> <li>- Mund- oder Halsschmerzen</li> <li>- Husten</li> <li>- Schwierigkeiten beim Atmen</li> <li>- Entzündung der Mundschleimhaut (Stomatitis)</li> <li>- Mundtrockenheit</li> <li>- Verdauungsprobleme (z. B. Sodbrennen)</li> <li>- Unterleibs-/Bauchschmerzen</li> <li>- Schluckbeschwerden</li> <li>- Haarausfall (Alopezie)</li> <li>- Hautreaktionen wie Ausschlag, Juckreiz, Nesselsucht, Rötungen, Blasen, Knötchen, Geschwüre, trockene Haut</li> <li>- Kälter Schweiß</li> <li>- Nachtschweiß</li> <li>- Nagelschmerzen</li> <li>- Muskelschmerzen</li> <li>- Nackenschmerzen</li> <li>- Reaktionen an der Einstichstelle, einschließlich Rötungen, Schmerzen und Juckreiz an der Einstichstelle</li> <li>- Flüssigkeitsansammlung, die Schwellungen in den Unterschenkeln oder Händen verursacht (periphere Schwellungen)</li> <li>- Schüttelfrost</li> <li>- Durst</li> <li>- Gewichtszunahme</li> <li>- Veränderungen in Ihrem Blut: <ul style="list-style-type: none"><li>• Hohe Anzahl neutrophiler Granulozyten (eine Art weißer Blutkörperchen)</li> <li>• Verminderte Anzahl neutrophiler Granulozyten</li> <li>• Verminderte Anzahl weißer Blutkörperchen</li> <li>• Niedriger Hämoglobinwert (Anämie)</li> <li>• Verminderte Anzahl Blutplättchen</li> <li>• Hohe Blutzuckerwerte</li> <li>• Hohe Kreatininwerte (Maß für die Nierenfunktion)</li> <li>• Hoher Gamma-Glutamyltransferase-Wert (Leberenzym)</li></ul></li></ul> <p><b>Nebenwirkungen, die bei ähnlichen Arzneimitteln beobachtet wurden, aber noch nicht bei Ryzneuta®</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Erkrankungen des Blutes (myelodysplastisches Syndrom [MDS] oder akute myeloische Leukämie [AML])</li> <li>- Sichelzellkrisen bei Patienten mit Sichelzellanämie</li> <li>- Entzündung der Aorta (die große Schlagader, die das Blut vom Herzen in den Körper transportiert)</li> <li>- Stevens-Johnson-Syndrom, das sich mit rötlichen, zielscheibenähnlichen oder kreisrunden Flecken oft mit in der Mitte gelegenen Blasen am Rumpf, Ablösen der Haut, Geschwüren an Mund, Rachen, Nase, Genitalien und Augen zeigen kann und dem Fieber und grippeähnliche Symptome vorausgehen können.</li> <li>- Sweet-Syndrom (akute febrile neutrophile Dermato<span>se</span>), das sich als pflaumenfarbene, erhabene, schmerzhaft<span>e</span> Wunden an den Gliedern und manchmal an Gesicht und Nacken in Verbindung mit Fieber manifestiert. Aber auch andere Faktoren können eine Rolle spielen.</li> <li>- Schädigung der winzigen Filter in Ihren Nieren.</li></ul> <p><b>Meldung von Nebenwirkungen</b></p> <p>Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt, Apotheker oder das medizinische Fachpersonal. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Sie können Nebenwirkungen auch direkt über das nationale Meldesystem anzeigen.</p> <p><b>Deutschland</b></p> <p>Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte, Abt. Pharmakovigilanz, Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3, D-53175 Bonn Website: http://www.bfarm.de</p> <p><b>Österreich</b></p> <p>Bundesamt für Sicherheit im Gesundheitswesen, Traisengasse 5, 1200 WIEN, ÖSTERREICH, Fax: + 43 (0) 50 555 36207 Website: http://www.basg.gv.at/</p> <p>Indem Sie Nebenwirkungen melden, können Sie dazu beitragen, dass mehr Informationen über die Sicherheit dieses Arzneimittels zur Verfügung gestellt werden.</p>	<p><b>5. Wie ist Ryzneuta® aufzubewahren?</b></p> <p>Ihr Arzt, Ihr Apotheker oder das medizinische Fachpersonal ist für die korrekte Aufbewahrung dieses Arzneimittels und die korrekte Entsorgung nicht verbrauchter Mengen verantwortlich. Die folgenden Informationen sind für medizinisches Fachpersonal bestimmt:</p> <p>Bewahren Sie dieses Arzneimittel für Kinder unzugänglich auf.</p> <p>Sie dürfen dieses Arzneimittel nach dem auf dem Umkarton und dem Etikett auf der Spritze angegebenen Verfalldatum nicht mehr verwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des angegebenen Monats.</p> <p>Im Kühlschrank lagern (2<span> </span>°C – 8<span> </span>°C).</p> <p>Sie können Ryzneuta® aus dem Kühlschrank nehmen und maximal zwei Tage bei Raumtemperatur (nicht über 30<span> </span>°C) lagern. Wenn Ryzneuta® aus dem Kühlschrank entnommen wurde und Raumtemperatur (nicht über 30<span> </span>°C) erreicht hat, muss es entweder innerhalb von 2 Tagen angewendet oder verworfen werden.</p> <p>Nicht einfrieren. Ryzneuta® kann noch verwendet werden, wenn es versehentlich einmalig über einen Zeitraum von weniger als 24 Stunden eingefroren war.</p> <p>Die Fertigspritze im Umkarton aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen.</p> <p>Verwenden Sie dieses Arzneimittel nicht, wenn Sie feststellen, dass es trüb ist oder sich Partikel darin befinden.</p> <p>Entsorgen Sie Arzneimittel nicht im Abwasser oder Haushaltsabfall.</p> <p><b>6. Inhalt der Packung und weitere Informationen</b></p> <p><b>Was Ryzneuta® enthält</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Der Wirkstoff ist Efbemalenograstim alfa. Eine Fertigspritze enthält 20<span> </span>mg Efbemalenograstim alfa in 1 ml Injektionslösung.</li> <li>- Die sonstigen Bestandteile sind Natriumacetat-Trihydrat, Eisessig, Sorbitol (E420), Polysorbat 20, Edetinsäure und Wasser für Injektionszwecke. Siehe Abschnitt 2. „Ryzneuta® enthält Sorbitol (E420), Natrium und Latex.“</li></ul> <p><b>Wie Ryzneuta® aussieht und Inhalt der Packung</b></p> <p>Ryzneuta® ist eine klare, farblose Injektionslösung (Injektion) in einer Fertigspritze aus Glas (20<span> </span>mg/1 ml) mit einer aufgesetzten Injektionsnadel aus rostfreiem Stahl und einer Nadelhülle.</p> <p>Jede Packung enthält je 1 Fertigspritze.</p> <p><b>Pharmazeutischer Unternehmer</b></p> <p>Evive Biotechnology Ireland LTD 20 Kildare Street, Dublin 2, D02 T3V7 Irland</p> <p><b>Hersteller</b></p> <p>Catalent Germany Schorndorf GmbH Steinbeisstraße 1-2, D-73614 Schorndorf, Deutschland</p> <p>Falls Sie weitere Informationen über das Arzneimittel wünschen, setzen Sie sich bitte mit dem örtlichen Vertreter des pharmazeutischen Unternehmers in Verbindung.</p> <p><b>Deutschland</b></p> <p>APOGEPHA Arzneimittel GmbH Kyffhäuserstr. 27 D-01309 Dresden Telefon: +49 351 3363-3 Fax: +49 351 3363-440 E-Mail: info@apogepha.de</p> <p><b>Österreich</b></p> <p>Astro Pharma GmbH Allerheiligenplatz 4 A-1200 Wien Telefon: +43 (1) 979 9860 Fax: +43 (1) 979 2540 E-Mail: office@astropharma.at</p> <p><b>Diese Packungsbeilage wurde zuletzt überarbeitet im 04/2024.</b></p>
<p>Gebrauchsinformation: Information für Anwender</p>	<p><b>3. Wie ist Ryzneuta® zu verabreichen?</b></p> <p><b>Wie erhalten Sie Ryzneuta®?</b></p> <p>Ryzneuta® wird von einer ausgebildeten medizinischen Fachkraft verabreicht. Sie sollten Ryzneuta® immer genau nach Anweisung des Arztes erhalten. Bitte fragen Sie bei Ihrem Arzt oder Apotheker nach, wenn Sie sich nicht ganz sicher sind. Dieses Arzneimittel wird unter Ihre Haut gespritzt (subkutane Injektion).</p> <p><b>Wie oft und in welcher Menge wird Ryzneuta® verabreicht?</b></p> <p>Die empfohlene Dosis ist eine 20<span> </span>mg-Injektion, die Sie am Ende jedes Chemotherapiezyklus und frühestens 24 Stunden nach Ihrer letzten chemotherapeutischen Dosis in dem Zyklus erhalten.</p> <p><b>Wenn Sie eine größere Menge von Ryzneuta® erhalten, als Sie sollten</b></p> <p>Es können ähnliche Nebenwirkungen auftreten wie beim Erhalt der empfohlenen Dosis. Falls Sie mehr Ryzneuta® erhalten, als Sie sollten, kontaktieren Sie bitte Ihren Arzt, Apotheker oder das medizinische Fachpersonal.</p>	<p><b>Weitere Informationsquellen</b></p> <p>Ausführliche Informationen zu diesem Arzneimittel sind auf den Internetseiten der Europäischen Arzneimittel-Agentur http://www.ema.europa.eu verfügbar.</p>	

Die folgenden Informationen sind für medizinisches Fachpersonal bestimmt:

## RYZNEUTA® – Gebrauchsanleitung

# Ryzneuta® 20 mg

Injektionslösung

Efbemalenograstim alfa

**Injektion zur subkutanen Anwendung**

Diese Packungsbeilage enthält Informationen darüber, wie Ryzneuta® injiziert wird - bitte lesen Sie die gesamte Anleitung, bevor Sie Ryzneuta® anwenden.

### Wie sieht die Ryzneuta®-Fertigspritze aus?

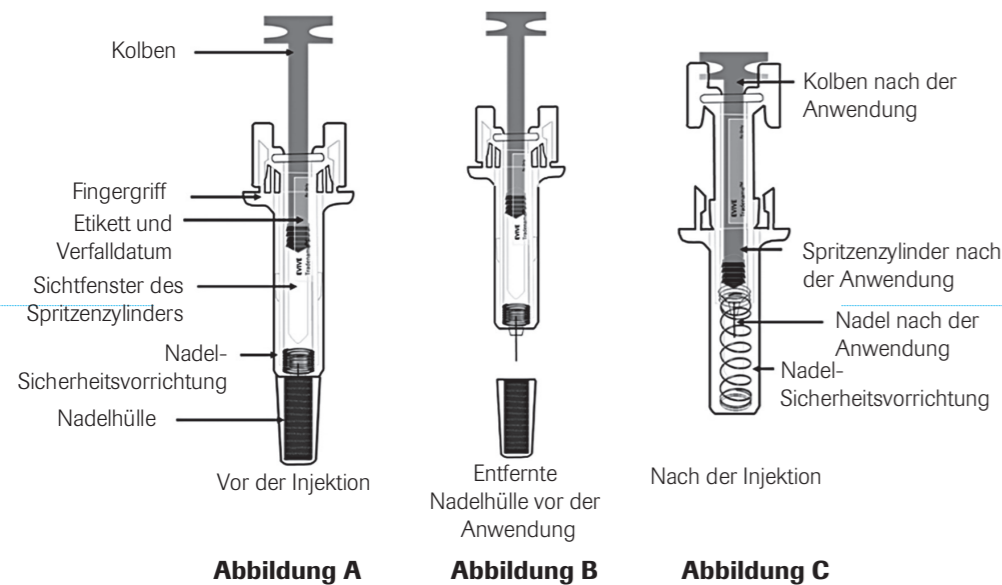


Abbildung A: Neue Spritze mit Nadelhülle

Abbildung B: Neue Spritze ohne Nadelhülle

Abbildung C: Spritze nach der Anwendung mit aktivierter Sicherheitsvorrichtung

### Wichtige Informationen vor dem Beginn der Injektion

- Ryzneuta® ist ausschließlich für die subkutane Injektion bestimmt (es wird direkt in die Fettschicht unter der Haut gespritzt).
- Lassen Sie die Spritze vor der Anwendung etwa 30 Minuten lang Raumtemperatur erreichen.
- Vor der Injektion muss die graue Nadelhülle abgezogen werden (siehe **Abbildung B**).
- Die Nadelhülle enthält trockenen Naturkautschuk (Latex). Ist der Patient allergisch gegen Latex, darf er Ryzneuta® nicht erhalten.
- Die Fertigspritze ist mit einer Sicherheitsvorrichtung ausgestattet, die nach der Injektion aktiviert und die Nadel abgedeckt wird. Die Nadel-Sicherheitsvorrichtung schützt vor Nadelstichverletzungen (siehe **Abbildung C**).
- Entsorgen Sie gebrauchte Spritzen möglichst bald nach erfolgter Injektion in einem Kanülenabwurfbehälter. Siehe „Entsorgen gebrauchter Ryzneuta®-Spritzen“ am Ende der Anleitung.

### Vorsichtshinweise:

- × Verwenden Sie die Fertigspritze nicht nach dem auf dem Produktetikett aufgedruckten Verfalldatum.
- × Schütteln Sie die Fertigspritze nicht.
- × Verwenden Sie die Fertigspritze nicht wieder.
- × Ziehen Sie die graue Nadelhülle erst dann von der Fertigspritze ab, wenn Sie zur Injektion bereit sind.
- × Verwenden Sie die Fertigspritze nicht, wenn der Umkarton bereits geöffnet oder beschädigt ist.
- × Verwenden Sie die Fertigspritze nicht, wenn sie auf eine harte Fläche fallen gelassen wurde. Die Fertigspritze kann mit dem bloßen Auge nicht erkennbare Schäden aufweisen. Verwenden Sie eine neue Fertigspritze.
- × Schieben Sie die durchsichtige Sicherheitsvorrichtung nicht schon vor der Injektion über die Nadel. Auf diese Weise wird die durchsichtige Sicherheitsvorrichtung „aktiviert“ oder verriegelt. Ist die Vorrichtung bereits verriegelt, verwenden Sie eine andere Fertigspritze, die noch nicht aktiviert und einsatzbereit ist.

### Für die Injektion wird Folgendes benötigt:

- Eine Ryzneuta®-Fertigspritze
- Alkoholtupfer
- Wattebausch oder Gaze
- Verbandmull
- Kanülenabwurfbehälter – siehe „Entsorgen gebrauchter Ryzneuta®-Spritzen“ am Ende der Anleitung.

### Vorbereitung der Ryzneuta®-Spritze

- 1 Nehmen Sie den Ryzneuta®-Umkarton aus dem Kühlschrank. Entnehmen Sie dem Umkarton den Einsatz und stellen ihn auf eine saubere, flache Arbeitsfläche. Lassen Sie die Spritze vor der Anwendung etwa 30 Minuten lang Raumtemperatur erreichen.

× Erwärmen Sie die Spritze nicht mit einer Wärmequelle und setzen Sie sie keinem direkten Sonnenlicht aus.

- 2 Legen Sie sich alle Gebrauchsgegenstände auf einer sauberen, gut beleuchteten Arbeitsfläche zurecht:

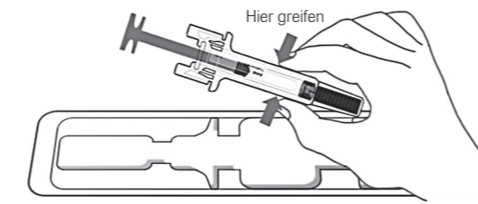
- Ryzneuta®
- Alkoholtupfer
- Wattebausch oder Gaze
- Verbandmull



- 3 Öffnen Sie den Einsatz, indem Sie die Folie abziehen. Fassen Sie die Fertigspritze an der durchsichtigen Sicherheitsvorrichtung an, um sie wie abgebildet aus dem Einsatz zu nehmen.

Aus Sicherheitsgründen:

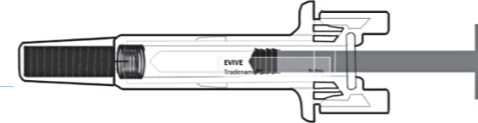
- × Nicht am Kolben greifen.
- × Nicht an der grauen Nadelhülle festhalten.
- × Nicht schütteln



- 4 Prüfen Sie das Arzneimittel und die Fertigspritze. Achten Sie darauf, dass die Arzneimittellösung in der Fertigspritze klar und farblos ist und keine Partikel enthält. × Verwenden Sie die Fertigspritze nicht, wenn:

- das Arzneimittel trüb bzw. verfärbt ist oder Partikel enthält oder Teile der Fertigspritze rissig oder defekt erscheinen.
- sie fallen gelassen wurde.
- die graue Nadelhülle fehlt oder nicht fest angebracht ist.
- das auf dem Etikett aufgedruckte Verfalldatum überschritten ist.

Verwenden Sie in allen diesen Fällen eine neue Fertigspritze.



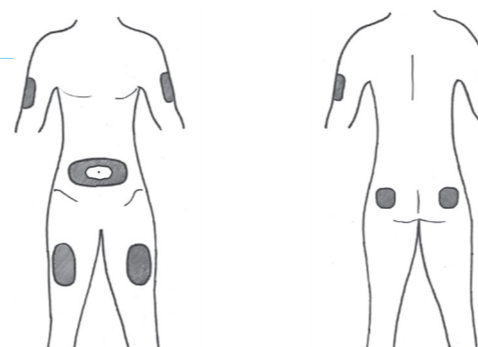
### Vorbereiten der Einstichstelle

- 5 Wählen Sie eine Einstichstelle (grau markierte Bereiche in der Abbildung rechts). Geeignete Stellen sind:

- Oberschenkel
- Bauch (ausgenommen vom 5 cm großen Umkreis um den Bauchnabel herum)
- Obere, seitliche Gesäßbacken
- Seitlich an den Oberarmen.

Wenn Sie denselben Einstichbereich (z. B. Oberschenkel oder Oberarm) verwenden möchten, achten Sie bitte darauf, dass Sie nicht dieselbe Einstichstelle wie bei einer früheren Injektion verwenden.

- × Setzen Sie die Spritze nicht in Bereichen, in denen die Haut empfindlich, geprellt, rot oder hart ist.
- × Spritzen Sie nicht in Bereiche mit Narben oder Dehnungsstreifen.



- 6 Waschen Sie Ihre Hände gründlich mit Wasser und Seife. Reinigen Sie die Einstichstelle mit einem Alkoholtupfer. Lassen Sie die Haut an der Luft trocknen.

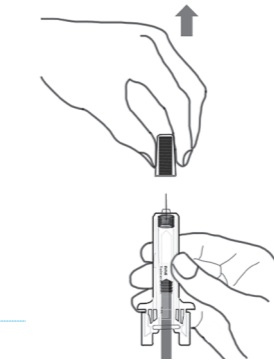
× Fächeln oder blasen Sie keine Luft auf die gereinigte Hautstelle.

× Berühren Sie diese Stelle vor der Injektion nicht mehr.

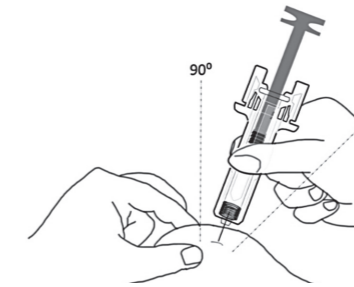


### Spritzen von Ryzneuta®

- 7 Halten Sie die Fertigspritze an der Spritzen-Sicherheitsvorrichtung fest. Ziehen Sie die graue Nadelhülle vorsichtig gerade und weg vom Körper ab. Halten Sie Ihre Hände jederzeit weg von der Nadel. × Drehen oder biegen Sie die graue Nadelhülle nicht. × Halten Sie die Fertigspritze nicht am Kolben. × Setzen Sie die graue Nadelhülle nicht wieder auf die Fertigspritze auf. Entsorgen Sie die graue Nadelhülle im Haushaltsmüll oder in einem Kanülenabwurfbehälter.



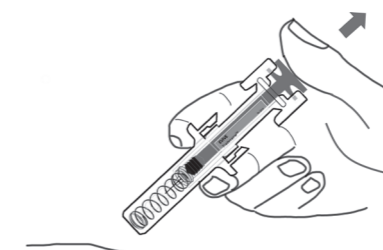
- 8 Drücken Sie die Injektionsstelle beim Patienten so zusammen, dass eine feste Oberfläche entsteht.
  - Halten Sie die Haut zusammengedrückt. Stechen Sie die Nadel im 45° bis 90°-Winkel in die Haut.Wichtig: Halten Sie die Haut während der Injektion zusammengedrückt, um eine intramuskuläre Injektion zu vermeiden, und berühren Sie die Einstichstelle nicht.



- 9 Drücken Sie den blauen Kolben langsam und mit gleichmäßigem Druck ganz herunter.
  - Der Kolben muss vollständig heruntergedrückt werden, damit die volle Dosis injiziert wird.



- 10 Sobald der gesamte Spritzeninhalt verabreicht wurde, drücken Sie so lange weiter, bis die Sicherheitsvorrichtung aktiviert wird. Lassen Sie den Daumen langsam vom Kolben los, bis die Sicherheitsvorrichtung voll aktiviert ist.
  - Die Nadel zieht sich automatisch aus der Haut zurück in den Kolben.
  - Die Vorrichtung arretiert und schützt die Nadel.× Drücken Sie den Kolben unter keinen Umständen herunter, da sonst die Nadel freigelegt wird.



- 11 Prüfen Sie den Spritzenzylinder, sobald die Nadel entfernt wurde.
  - Wenn sich noch Arzneimittel im Spritzenzylinder befindet, deutet dies darauf hin, dass nicht die volle Dosis verabreicht wurde.Prüfen Sie die Einstichstelle.
  - Ist Blut ausgetreten, halten Sie einen Wattebausch oder Gaze auf die Einstichstelle gedrückt.
  - Kleben Sie gegebenenfalls ein Pflaster auf.× Reiben Sie die Einstichstelle nicht.

### Entsorgen gebrauchter Ryzneuta®-Spritzen

- 12 Entsorgen Sie die Fertigspritze unmittelbar nach der Verwendung in einem Kanülenabwurfbehälter. × Entsorgen Sie Arzneimittel nicht im Abwasser oder Haushaltsabfall.



- 13 Wenn Ihr Kanülenabwurfbehälter nahezu voll ist, halten Sie sich an die Richtlinien für die lokale Entsorgung oder an die Gesetze für die ordnungsgemäße Entsorgung des Inhalts Ihres Kanülenabwurfbehälters.