

Broschüre zur Abgabe an Patient:innen unter KEYTRUDA® Therapie über behandelnde Ärzte

KEYTRUDA® ist ein Arzneimittel in der Krebsbehandlung, das zu den Immuntherapien gehört. Diese Art von Arzneimittel unterstützt das körpereigene Immunsystem, indem es seine bereits vorhandene Fähigkeit zur Bekämpfung von Krebszellen verstärken kann.

Wir wünschen Ihnen alles Gute!

Ihr MSD Team



Diese Broschüre stellt keine ärztliche Diagnose dar und ersetzt keine ärztliche Behandlung. Bitte wenden Sie sich für umfassende medizinische Informationen, Diagnostik und Therapie an Ihren behandelnden Arzt/Ärztin. Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in der Packungsbeilage angegeben sind.

Inhalt

Einleitung	. 4
Wie wirkt KEYTRUDA® bei Tumorerkrankungen?	. 6
Wann darf KEYTRUDA® nicht angewendet werden?	. 8
Vor Beginn der Behandlung mit KEYTRUDA®	. 8
Was Sie über Ihre Behandlung wissen sollten 1. Wie wird KEYTRUDA® angewendet? 2. Mögliche Nebenwirkungen	. 11
Es ist wichtig, Krankheitszeichen bzw. Beschwerden wahrzunehmen und zu erkennen	16
Was ist zu tun, wenn Beschwerden auftreten und Sie nicht zu Hause bzw. auf Reisen sind?	17
Schwangerschaft und Stillzeit	18
Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen	18
Was können Sie zusätzlich tun, um die Therapie zu unterstützen?	19
Mit wem können Sie über Ihre Erkrankung sprechen?	22
Weitere Informationen	24

Ausschließlich zum Zwecke der besseren Lesbarkeit wird auf die geschlechtsspezifische Schreibweise verzichtet. Alle personenbezogenen Bezeichnungen sind somit geschlechtsneutral zu verstehen.

Einleitung

Ihr Arzt hat Ihnen KEYTRUDA® (Pembrolizumab) verschrieben. Diese Broschüre soll Ihnen als Wegweiser dienen und Sie über die Immuntherapie mit diesem Arzneimittel informieren.

In dieser Broschüre erfahren Sie, wie KEYTRUDA® wirkt und was während der Therapie zu beachten ist. Es werden Nebenwirkungen, die während der Behandlung auftreten könnten, beschrieben, und es wird erklärt, wie Sie diese erkennen können. Außerdem werden Sie erfahren, warum es wichtigist, Ihrem Arzt jegliche Krankheitszeichen umgehend mitzuteilen, was Sie noch zusätzlich tun können, um die Therapie zu unterstützen, und mit wem Sie über Ihre Erkrankung sprechen können.

Am Ende der Broschüre finden Sie Internetadressen für weitergehende Informationen, die für Sie nützlich sein könnten.

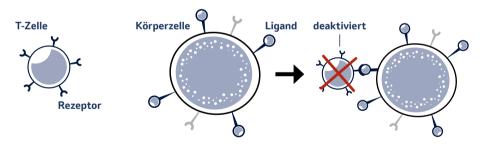
Die Ihnen vorliegende Anwenderbroschüre steht Ihnen in mehreren Sprachen zur Verfügung. Fragen Sie Ihren Arzt nach Übersetzungsoptionen. So stellen wir sicher, dass alle Informationen für jeden verständlich und zugänglich sind.



Wie wirkt KEYTRUDA® bei Tumorerkrankungen?

Das Medikament, das Ihnen verschrieben wurde, gehört zu den sogenannten immunonkologischen Therapien (Immuncheckpoint-Inhibitoren). Diese Art von Arzneimittel unterstützt das körpereigene Immunsystem, indem es seine bereits vorhandene Fähigkeit zur Bekämpfung von Krebszellen, die aber durch bestimmte Mechanismen gehemmt wird, wieder verstärken kann. Dieses Arzneimittel ist ein sogenannter Antikörper. Ein Antikörper ist ein Eiweißmolekül, das sehr spezifisch ein bestimmtes Ziel erkennen und daran binden kann. KEYTRUDA® (Pembrolizumab) ermöglicht durch die Bindung an Zellen des Immunsystems, den sogenannten T-Zellen, dass diese wieder Krebszellen erkennen und bekämpfen können

Wie funktioniert die Therapie?

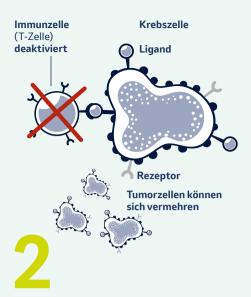


1

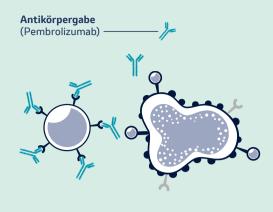
T-Zellen besitzen unter anderem einen bestimmten Rezeptor auf ihrer Oberfläche und körpereigene Zellen einen dazu passenden Liganden.

Rezeptor und Ligand passen zueinander wie ein bestimmter Schlüssel in ein

bestimmtes Schloss. Treffen T-Zelle und Körperzelle aufeinander, bindet der Ligand an den Rezeptor. Auf diese Weise wird verhindert, dass die Körperzelle von der T-Zelle grundlos angegriffen wird (Autoimmunreaktion).

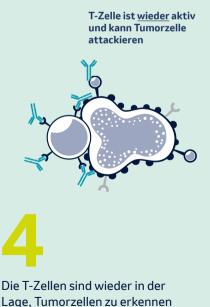


Krebszellen können unter Umständen in der Lage sein, sich genau diesen Mechanismus zunutze zu machen, indem sie ebenfalls diesen bestimmten Liganden bilden. Treffen sie auf eine T-Zelle, bindet der Ligand an den Rezeptor und inaktiviert auf diese Weise die T-Zelle.



3

Pembrolizumab, der Antikörper, kann diese Deaktivierung verhindern, indem es an den Rezeptor auf der T-Zelle bindet und diesen so blockiert.



und zu vernichten.



Dadurch kann die Therapie die körpereigene Immunantwort gegen Krebs steigern.

Wann darf KEYTRUDA® nicht angewendet werden?



KEYTRUDA® darf nicht angewendet werden, falls bei Ihnen eine bekannte Überempfindlichkeit oder Allergie gegen den Wirkstoff Pembrolizumab oder andere Bestandteile (L-Histidin, L-Histidinhydrochlorid-Monohydrat, Saccharose, Polysorbat 80) des Arzneimittels besteht. Informieren Sie Ihren behandelnden Arzt über alle bei Ihnen bekannten Allergien, sodass dieser eine mögliche Unverträglichkeit erkennen kann.

Es sollte zudem nicht bei Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahren angewendet werden, außer bei Kindern und Jugendlichen ab 3 Jahren mit klassischem Hodgkin-Lymphom und außer bei Kindern und Jugendlichen ab 12 Jahren mit Melanom.

Vor Beginn der Behandlung mit KEYTRUDA®

Sie sollten Ihren Arzt informieren, wenn Sie andere Arzneimittel anwenden, die Ihr Immunsystem schwächen. Dazu gehören beispielsweise Kortikosteroide wie z. B. Prednison. Diese Arzneimittel können die Wirkung von KEYTRUDA® beeinträchtigen. Ihr Arzt kann Ihnen jedoch Kortikosteroide geben, wenn Sie bereits mit KEYTRUDA® behandelt werden, um Nebenwirkungen, die Sie möglicherweise haben, zu verringern. Kortikosteroide können Ihnen, bevor Sie KEYTRUDA® in Kombination mit Chemotherapie erhalten, auch zur

Vorbeugung und/oder Behandlung von Übelkeit, Erbrechen und anderen durch eine Chemotherapie verursachten Nebenwirkungen gegeben werden.

Teilen Sie Ihrem Arzt mit, wenn Sie andere Arzneimittel anwenden bzw. einnehmen oder kürzlich angewendet bzw. eingenommen haben oder beabsichtigen anzuwenden bzw. einzunehmen.

Wichtig ist außerdem, dass Sie Ihren Arzt informieren, wenn Sie:

eine Autoimmunerkrankung haben (eine Erkrankung, bei der der Körper seine eigenen Zellen angreift).

eine Lungenentzündung (Pneumonie) oder eine andere Entzündung der Lunge (eine sogenannte Pneumonitis) haben.

vorher Ipilimumab (ein anderer Wirkstoff zur Behandlung bestimmter Krebsarten) erhalten haben und schwere Nebenwirkungen unter diesem Arzneimittel hatten.

eine allergische Reaktion unter Behandlungen mit anderen monoklonalen Antikörpern erlitten haben.

eine chronische Virusinfektion der Leber, einschließlich Hepatitis B (HBV) oder Hepatitis C (HCV), haben oder hatten.

eine Infektion mit dem "humanen Immunschwäche-Virus" (HIV) haben oder unter dem "erworbenen Immunschwäche-Syndrom" (AIDS) leiden.

eine geschädigte Leber haben.

geschädigte Nieren haben.

ein solides Organtransplantat oder eine Knochenmarktransplantation mit Spenderstammzellen (allogene Stammzelltransplantation) erhalten haben.

schwanger sind, vermuten schwanger zu sein oder beabsichtigen schwanger zu werden.

stillen oder planen zu stillen.



Wenn Sie eine Frau im gebärfähigen Alter sind, müssen Sie während der Behandlung mit KEYTRUDA® und noch mindestens vier Monate nach der letzten Dosis des Medikaments eine zuverlässige Empfängnisverhütungsmethode anwenden.



Was Sie über Ihre Behandlung wissen sollten

Wie wird KEYTRUDA® angewendet?

KEYTRUDA® wird Ihnen in einem Krankenhaus oder einer ambulanten Praxis unter Aufsicht eines in der Krebsbehandlung erfahrenen Arztes gegeben.



Die empfohlene Dosis des Medikaments beträgt bei Erwachsenen entweder 200 mg alle 3 Wochen oder 400 mg alle 6 Wochen.



Die empfohlene Dosis des Medikaments beträgt bei Kindern und Jugendlichen ab 3 Jahren mit klassischem Hodgkin-Lymphom oder Kindern und Jugendlichen ab 12 Jahren mit Melanom 2 mg/kg Körpergewicht (bis zu einem Maximum von 200 mg) alle 3 Wochen.



Das Medikament wird Ihnen als eine ca. 30-minütige Infusion in eine Vene (intravenös) gegeben. Ihr Arzt wird entscheiden, wie viele Behandlungen Sie benötigen.

Manchmal kann der Tumor in den ersten wenigen Monaten größer werden, bevor er beginnt zu schrumpfen, oder neue Tumoren können auftreten. Wenn sich Ihr Tumor nach Beginn der Behandlung mit KEYTRUDA® vermeintlich zunächst verschlimmert, kann Ihr Arzt Ihre Behandlung bei stabilem Gesundheitszustand fortsetzen und wird Sie erneut untersuchen, ob Sie auf die Behandlung ansprechen.



KEYTRUDA® kann in Kombination mit anderen Arzneimitteln zur Behandlung von Krebserkrankungen gegeben werden. Es ist wichtig, dass Sie die Packungsbeilagen dieser anderen Arzneimittel ebenfalls lesen. Wenn Sie Fragen zu diesen Arzneimitteln haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt.

Es ist wichtig, dass Sie Ihre Arzttermine wie vereinbart einhalten, damit Ihr Arzt Ihre Behandlungsfortschritte überprüfen kann.

Wenn Sie einen Arztbesuch nicht einhalten können, informieren Sie umgehend Ihren Arzt, um einen neuen Termin zu vereinbaren. Es ist sehr wichtig, dass Sie keine Behandlung mit KEYTRUDA® versäumen. Ein Behandlungsabbruch kann die Wirkung dieses Arzneimittels aufheben. Brechen Sie die Behandlung mit KEYTRUDA® nicht ab, bevor Sie mit Ihrem Arzt darüber gesprochen haben.

Mögliche Nebenwirkungen

Wie alle Arzneimittel kann auch KEYTRUDA® Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen. Wenn Sie dieses Arzneimittel erhalten, können bei Ihnen einige schwere Nebenwirkungen auftreten. Nebenwirkungen können manchmal lebensbedrohlich werden und zum Tode führen. Diese Nebenwirkungen können jederzeit während der Behandlung oder sogar nach Ende Ihrer Behandlung auftreten. Sie können gleichzeitig mehr als eine Nebenwirkung haben. Es ist sehr wichtig, dass Sie Ihrem Arzt während der Behandlung jegliche Krankheitszeichen berichten. Ihr Arzt kann Ihnen weitere Arzneimittel geben, um schwerere Komplikationen zu verhindern und um Ihre Beschwerden zu lindern. Ihr Arzt kann die nächste Dosis des Medikaments verschiehen oder Ihre Behandlung abbrechen. Die Therapie mit KEYTRUDA® kann innerhalb von 12 Wochen nach der letzten Dosis unter bestimmten Voraussetzungen wieder aufgenommen werden. Ihr Arzt wird Sie diesbezüglich informieren.

Informieren Sie umgehend Ihren Arzt, wenn Sie eines der folgenden Anzeichen oder andere Beschwerden bemerken:

Nebenwirkungen	Anzeichen oder Beschwerden
Lungenprobleme (Entzündung der Lunge)	KurzatmigkeitSchmerzen im BrustkorbHusten
Darmprobleme (Entzündung des Darms)	 Durchfall, ungewöhnlich häufiger Stuhlgang Dunkel gefärbte, teerartige, klebrige Stühle, die Blut oder Schleim enthalten können Starke Magenschmerzen oder Druckschmerzempfindlichkeit des Magens Übelkeit und Erbrechen

Nebenwirkungen	Anzeichen oder Beschwerden
Leberprobleme (Entzündung der Leber)	 Übelkeit oder Erbrechen Vermindertes Hungergefühl Rechtsseitige Magen- bzw. Bauchschmerzen Gelbfärbung von Haut oder Augäpfeln Dunkel gefärbter Urin Leicht auszulösende Blutungen oder Blutergüsse
Nierenprobleme (Entzündung der Nieren)	• Veränderungen in Menge oder Farbe des Urins
Hormondrüsenprobleme (Entzündung von Hormondrüsen, insbesondere Schilddrüse, Hirnanhangdrüse, Nebennieren)	 Schneller Herzschlag Gewichtsverlust oder Gewichtszunahme Vermehrtes Schwitzen Haarausfall Frieren Verstopfung Tiefere Stimme Muskelschmerzen Schwindel oder Ohnmacht Dauerkopfschmerz oder ungewöhnliche Kopfschmerzen
Typ-1-Diabetes einschließlich diabetischer Ketoazidose (durch Diabetes verursachte Übersäuerung des Blutes)	 Stärkeres Hunger- oder Durstgefühl Bedürfnis häufigeren Wasserlassens Gewichtsverlust Müdigkeits- oder Übelkeitsgefühl Magenschmerzen Beschleunigte und vertiefte Atmung Verwirrtheit Ungewöhnliche Schläfrigkeit Süßlicher Atemgeruch Süßlicher oder metallischer Geschmack im Mund Veränderter Urin- oder Schweißgeruch



Hinweis: Eine Auflistung von Nebenwirkungen, die unter der Behandlung mit KEYTRUDA® berichtet wurden, finden Sie in der Gebrauchsinformation.

Probleme in anderen Organen

Nebenwirkungen	Anzeichen oder Beschwerden				
Augenentzündung (Uveitis)	• Sehstörungen				
Entzündung der Muskulatur (Myositis)	Muskelschmerzen oder -schwäche				
Entzündung des Herzmuskels (Myokarditis)	 Kurzatmigkeit, unregelmäßiger Herzschlag, Müdigkeitsgefühl oder Brustschmerzen 				
Entzündung der Bauchspeicheldrüse (Pankreatitis)	Bauchschmerzen, Übelkeit und Erbrechen				
Entzündungen der Haut	 Ausschlag, Juckreiz, Blasenbildung, Abschälungen oder Wunden der Haut und/ oder Geschwüre im Mund oder Schleimhaut- geschwüre in der Nase, im Rachen oder Genitalbereich 				
Immunerkrankung (Sarkoidose)	 Kann die Lungen, die Haut, die Augen und/ oder die Lymphknoten betreffen 				
Entzündung des Gehirns (Enzephalitis)	 Verwirrtheit, Fieber, Gedächtnisstörungen oder Krampfanfälle 				
Gefäßentzündung (Vaskulitis)	 Gelenkschmerzen, Fieber, Nachtschweiß und Gewichtsverlust 				
Entzündung des Rückenmarks (Myelitis)	 Schmerzen, Taubheitsgefühle, Kribbeln oder Schwächegefühle in den Armen oder Beinen; Harnblasen- oder Darmprobleme einschließ- lich des Bedürfnisses häufigeren Wasser- lassens, Blasenschwäche (Harninkontinenz), Schwierigkeiten beim Wasserlassen und Verstopfung 				
Entzündung der Blase (nicht-infektiöse Zystitis)	 Häufige und/oder schmerzhafte Harn- ausscheidung, Harndrang, Blut im Urin, Schmerzen oder Druck im Unterbauch 				
Entzündung und Vernarbung der Gallengänge (sklerosierende Cholangitis)	 Schmerzen auf der rechten Seite des Ober- bauchs/Magens, Schwellung der Leber oder der Milz, Ermüdung/Fatigue, Juckreiz oder Gelbfärbung der Haut oder der Augäpfel 				
Entzündung der Magenschleimhaut (Gastritis)	Übelkeit, Erbrechen, Oberbauchschmerzen, Völlegefühl, Appetitlosigkeit				

Nebenwirkungen	Anzeichen oder Beschwerden		
Entzündungen in den Gelenken (Arthritis)	 Schmerzen, Schwellung, Überwärmung und Bewegungseinschränkung der betroffenen Gelenke in Ruhe, Rötung, Fieber 		
Entzündung der Nerven (Guillain-Barré-Syndrom)	 Schmerzen, Schwäche und Lähmung der Extremitäten 		
Gestörte Signalübertragung zwischen Muskeln und Nerven (Myasthenie-Syndrom)	Belastungsunabhängige Muskelschwäche		
Blutarmut (hämolytische Anämie)	 Blässe, Müdigkeit, Schwindel, Gelbfärbung der Haut 		
Verminderte Funktion der Nebenschilddrüse (Hypoparathyreoidismus)	 Muskelkrämpfe oder -spasmen, Ermüdung/ Fatigue und Schwächegefühl 		
Infusionsreaktionen	 Kurzatmigkeit, Juckreiz oder Hautausschlag, Schwindelgefühl oder Fieber 		

Komplikationen einschließlich "Graft-versus-Host-Krankheit" (GVHD) bei Patienten mit Knochenmarktransplantation mit Spenderstammzellen (allogene Stammzelltransplantation)

Dabei kann es sich um schwere Komplikationen handeln, die zum Tode führen können. Sie können auftreten, wenn bei Ihnen eine solche Transplantation in der Vergangenheit durchgeführt wurde oder

zukünftig durchgeführt werden wird. Ihr Arzt wird Sie auf Anzeichen und Symptome überwachen, wie z.B. Hautausschlag, Leberentzündung, Bauchschmerzen oder Durchfall.



Falls Sie Nebenwirkungen bemerken, einschließlich solcher, die nicht hier aufgeführt sind, kontaktieren Sie Ihren Arzt.

Es ist wichtig, Krankheitszeichen bzw. Beschwerden wahrzunehmen und zu erkennen

Wenn Sie irgendwelche Beschwerden unter KEYTRUDA® (Pembrolizumab) bemerken, sprechen Sie unverzüglich mit Ihrem Arzt. Bitte beachten Sie, dass Nebenwirkungen auch noch nach Gabe der letzten Dosis des Medikaments auftreten können. Auch wenn nicht jede Ihrer Beschwerden mit der Anwendung des Arzneimittels im Zusammenhang stehen muss, geben Sie Ihrem Arzt durch Ihre Angaben erst die Möglichkeit, Nebenwirkungen zu erkennen. Ihre Mithilfe ist deshalb von entscheidender Bedeutung.

Ihr Arzt kann Ihnen andere Arzneimittel geben, um schwerere Komplikationen zu verhindern und um Ihre Beschwerden zu lindern. Ihr Arzt kann die nächste Dosis des Medikaments verschieben oder Ihre Behandlung abbrechen.

Nach einer Unterbrechung der Behandlung aufgrund von Nebenwirkungen durch Ihren Arzt kann nach Abklingen der Nebenwirkungen die Therapie innerhalb von 12 Wochen nach der letzten Dosis mit KEYTRUDA® wieder aufgenommen werden.

Ihr Arzt kann Ihnen während der Behandlung mit KEYTRUDA® Kortikosteroide ("Kortison") geben, um Nebenwirkungen, die Sie möglicherweise haben, zu verringern. Kortikosteroide können Ihnen, bevor Sie das Medikament in Kombination mit

Chemotherapie erhalten, auch zur Vorbeugung und/oder Behandlung von Übelkeit, Erbrechen und anderen durch eine Chemotherapie verursachten Nebenwirkungen gegeben werden.

Wenn Sie Nebenwirkungen bei sich bemerken, wenden Sie sich umgehend an Ihren Arzt. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Broschüre oder in der Gebrauchsinformation aufgeführt sind.

Versuchen Sie nicht, Ihre Nebenwirkungen selbst zu diagnostizieren oder zu behandeln.

Ein Behandlungsabbruch kann die Wirkung des Arzneimittels aufheben. Brechen Sie die Behandlung mit KEYTRUDA® nicht ab, bevor Sie mit Ihrem Arzt darüber gesprochen haben. Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung dieses Arzneimittels haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt.

Wenn Sie eine Behandlung mit dem Arzneimittel versäumen, kontaktieren Sie unverzüglich Ihren Arzt, um die versäumte Behandlung nachzuholen. Es ist sehr wichtig, dass Sie keine Behandlung mit diesem Arzneimittel versäumen.



Was ist zu tun, wenn Beschwerden auftreten und Sie nicht zu Hause bzw. auf Reisen sind?

Es ist wichtig, dass Sie Ihren Arzt informieren, sobald Beschwerden auftreten. Tragen Sie Ihre KEYTRUDA® Patientenkarte mit den Kontaktdaten Ihres Arztes immer bei sich, sodass dieser im Notfall erreicht werden kann.

Die Patientenkarte enthält wichtige Informationen über Krankheitszeichen bzw.

Beschwerden, die sofort Ihrem behandelnden Arzt oder dem Fachpersonal berichtet werden müssen, wenn Sie auf Reisen sind. Sie informiert auch andere Ärzte über Ihre Behandlung mit KEYTRUDA®.



Bitte kontaktieren Sie Ihren Arzt, wenn Sie Fragen zu KEYTRUDA® oder dessen Wirkungsweise haben.

Schwangerschaft und Stillzeit



Wenn Sie schwanger sind, es vermuten, planen schwanger zu werden oder unter der Therapie mit KEYTRUDA® schwanger geworden sind, informieren Sie bitte unverzüglich Ihren behandelnden Arzt. Daher dürfen Sie KEYTRUDA® nicht erhalten, wenn Sie schwanger sind, es sei denn, der klinische Zustand erfordert eine Behandlung mit KEYTRUDA®. Das Medikament könnte Ihrem ungeborenen Baby schaden oder dessen Tod verursachen. Unter Therapie und noch mindestens vier Monate nach der letzten Dosis des Arzneimittels sollten Frauen im gebärfähigen Alter eine zuverlässige Empfängnisverhütungsmethode anwenden.

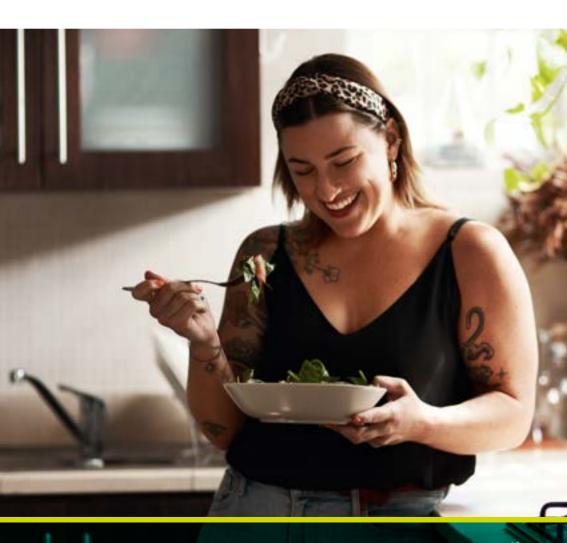
Sollten Sie stillen oder wenn Sie planen zu stillen, sprechen Sie mit Ihrem Arzt. Während der Anwendung von KEYTRUDA® dürfen Sie nicht stillen. Es ist nicht bekannt, ob das Arzneimittel in die Muttermilch übergehen kann.

Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen

KEYTRUDA® hat einen geringen Einfluss auf die Verkehrstüchtigkeit und die Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen. Schwindelgefühl, Müdigkeit oder Schwächegefühl sind mögliche Nebenwirkungen des Arzneimittels. Führen Sie nach der Gabe des Medikaments kein Fahrzeug und bedienen Sie keine Maschinen, bevor Sie nicht sicher sind, dass Sie sich wohlfühlen.

Was können Sie zusätzlich tun, um die Therapie zu unterstützen?

Prinzipiell ist zu sagen, dass alles, was Ihr Wohlbefinden steigert, auch zur Unterstützung der Therapie beiträgt. Eine gesunde Lebensweise mit ausgewogener Ernährung, ausreichend Bewegung und frischer Luft, kein Nikotin und kein Alkohol sind beispielsweise Maßnahmen, mit denen Sie sich körperlich und geistig für die Behandlung stärken können.



Empfohlen wird eine abwechslungsreiche, vollwertige Ernährung, die Ihren Körper mit den nötigen Nährstoffen in ausreichender Menge versorgt. Dazu gehört auch, dass Sie genügend Flüssigkeit zu sich nehmen. Eine spezielle "Krebsdiät" gibt es nicht. In besonderen Situationen können jedoch Anpassungen in der Ernährung notwendig sein, wie beispielsweise während einer Chemotherapie, nach gewissen Operationen oder bei geschwächtem Immunsystem.

Die Deutsche Krebshilfe hat eine Broschüre zum Thema "Ernährung bei Krebs – Die blauen Ratgeber Band 46" herausgegeben. Diese können Sie von Ihrem Arzt erhalten, im Internet herunterladen* oder direkt bei der Deutschen Krebshilfe bestellen. In der Broschüre werden viele praktische Tipps auch für besondere Situationen gegeben. Es ist wissenschaftlich erwiesen, dass Bewegung und Sport den Krankheitsverlauf positiv beeinflussen.

Zu viel Ruhe kann hingegen zu Folgeerkrankungen, wie beispielsweise zur Schwächung des Bewegungsapparats und des Herz-Kreislauf-Systems, führen. Sollten Sie aufgrund Ihrer Erkrankung oder Ihrer Behandlung gerade keinen Sport treiben können, dann brauchen Sie deshalb kein schlechtes Gewissen zu haben. Unternehmen Sie einfach einen gemütlichen Spaziergang, allein oder mit dem Hund, oder fahren Sie eine kleine Runde mit dem Fahrrad. Sobald Sie merken, dass Sie wieder kraftvoller sind, können Sie Ihre Aktivitäten steigern. Halten Sie aber zuvor Rücksprache mit Ihrem Arzt. Dieser kann Ihnen über Ihre körperliche Leistungsfähigkeit und Sporttauglichkeit Auskunft geben und mit Ihnen vielleicht ein individuelles Sportprogramm erstellen.



Allgemeine Ernährungsempfehlungen

- Teilen Sie Ihren Tagesbedarf auf mindestens fünf Mahlzeiten auf.
- · Essen Sie in Ruhe und langsam, kauen Sie gut.
- Achten Sie darauf, dass Speisen und Getränke nicht zu heiß und nicht zu kalt sind.
- · Vermeiden Sie Nahrungsmittel, die Sie nicht vertragen.
- Achten Sie auf abwechslungsreiche Kost, um Ihre Versorgung mit Nährstoffen sicherzustellen.

^{*} https://www.krebshilfe.de/infomaterial/Blaue_Ratgeber/Ernaehrung-bei-Krebs_BlaueRatgeber_DeutscheKrebshilfe.pdf



Auch zum Thema Sport und Bewegung gibt es eine Broschüre der Deutschen Krebshilfe "Bewegung und Sport bei Krebs – Die blauen Ratgeber Band 48" mit ausführlichen Informationen und Bewegungsempfehlungen bei verschiedenen Krebsarten.**

Einige Patienten möchten neben der Schulmedizin auch Therapien aus dem Bereich der Komplementär- und Alternativmedizin in Anspruch nehmen. Bei komplementären Behandlungsformen handelt es sich um einen Teil der wissenschaftlichen Medizin. Sie können in Abstimmung auf die schulmedizinische Krebstherapie ergänzend angewendet werden.



Alternative Heilmethoden bzw. Produkte sind im Allgemeinen medizinisch umstritten und ihre Wirksamkeit ist wissenschaftlich meist nicht bewiesen. Es ist wichtig, dass Sie vor Beginn einer solchen Therapie auf jeden Fall Ihren behandelnden Arzt darüber informieren.

^{**} https://www.krebshilfe.de/infomaterial/Blaue_Ratgeber/Bewegung-und-Sport-bei-Krebs_BlaueRatgeber_ DeutscheKrebshilfe.pdf

Mit wem können Sie über Ihre Erkrankung sprechen?

Die Diagnose einer Krebserkrankung wirft bei Betroffenen viele Fragen auf. Medizinische Belange wird Ihr behandelnder Arzt mit Ihnen besprechen und klären können. Wenn es um Fragen zur Krankheits- oder Alltagsbewältigung geht, kann eine psychoonkologische Beratung sinnvoll sein und Sie unterstützen. Die Psychoonkologie gehört zur Onkologie und wird manchmal auch als "psychosoziale Onkologie" bezeichnet. Hierbei arbeiten Ärzte, Psychotherapeuten, Psychologen, Sozialarbeiter, Pädagogen, Vertreter der künstlerischen Therapien, Pflegende, Physiotherapeuten, Ergotherapeuten und Seelsorger zusammen. Diese beraten Sie in Dingen des

Alltags, informieren Sie über Sozialleistungen und bieten Hilfe bei seelischen Problemen an wie etwa Depressionen oder Ängsten. Eine psychoonkologische Beratung ist sowohl stationär als auch ambulant möglich. Angebote gibt es zum Beispiel in Krankenhäusern, Rehakliniken, Krebsberatungsstellen oder in onkologischen Schwerpunktpraxen. Ihr Arzt kann Ihnen bei der Suche nach der passenden Anlaufstelle behilflich sein. Auch in der deutschen Patientenleitlinie "Psychoonkologie"* können Sie weitere Informationen zu diesen Themen sowie Kontaktadressen finden.





Was auch immer Sie für Fragen haben, welche Themen Sie beschäftigen oder Sie belasten, seien Sie sich bewusst:

Sie müssen Ihre Probleme nicht allein bewältigen!

Vielen Patienten tut es gut, sich mit anderen Betroffenen über ihre Krankheit auszutauschen. Selbsthilfegruppen bieten hierbei eine kompetente Plattform für Betroffene und auch Angehörige. Bei der Suche nach einer Selbsthilfegruppe in Ihrer Nähe kann Sie Ihr behandelnder Arzt unterstützen.

Krebserkrankte Menschen können einen Anspruch auf besondere Sozialleistungen haben, wie beispielsweise Krankengeld, Rente, Unterstützungnachdem Schwerbehindertenrecht sowie die Übernahme der Kosten für Behandlungen, Rehabilitationsleistungen und häusliche Pflege. Die Deutsche Krebshilfe hat zu diesem Thema eine Broschüre mit dem Titel "Sozialleistungen bei Krebs" herausgegeben.**



Sie können sich aber auch direkt an Sozialdienst-Beratungsstellen, die es inzwischen an vielen Kliniken und Zentren gibt, an die Krankenversicherungen, Rentenversicherungsträger, Sozialverbände, Sozialämter, Versorgungsämter und Arbeitsagenturen wenden.

^{*} https://www.krebshilfe.de/infomaterial/Patientenleitlinien/Psychoonkologie_Patientenleitlinie_DeutscheKrebshilfe.pdf

^{**} https://www.krebshilfe.de/infomaterial/Blaue_Ratgeber/Sozialleistungen-bei-Krebs_BlaueRatgeber_DeutscheKrebshilfe.pdf

Weitere Informationen



Weitere Informationen zu Krebsarten, deren Behandlung, Untersuchungen und zum Alltag mit Krebs finden Sie auf der Website des Krebsinformationsdienstes vom Deutschen Krebsforschungszentrum in der Helmholtz-Gemeinschaft (dkfz):



www.krebsinformationsdienst.de



Informationen zum Anspruch auf Sozialleistungen, wie z. B. Krankengeld, Rente oder Rehabilitationsleistungen, können Sie der Broschüre "Sozialleistungen bei Krebs" entnehmen:

www.krebshilfe.de/fileadmin/Downloads/PDFs/ Blaue_Ratgeber/040_0048.pdf

Neutrale und unabhängige Informationen zu Diagnose, Behandlung und Nachsorge von Krebserkrankungen erhalten Sie bei den Mitarbeitern des INFONETZ KREBS der Deutschen Krebshilfe: https://www.infonetz-krebs.de/





Weitergehende Informationen zur Immuntherapie und zur Wirkungsweise von KEYTRUDA® finden Sie unter https://www.msd-gesundheit.de/krebserkrankungen/ therapieoptionen/

Meldung von Nebenwirkungen

Sie können Nebenwirkungen direkt an MSD oder dem PEI melden:

MSD Sharp & Dohme GmbH

Abt. Arzneimittelsicherheit Levelingstr. 4a, 81673 München Fax + 49 89 45 61 - 1352

E-Mail arzneimittelsicherheit@msd.de

Paul-Ehrlich-Institut

Paul-Ehrlich-Str. 51-59, 63225 Langen Tel. +49 6103 77 0

Fax +49 6103 77 1234

www.pei.de

Indem Sie Nebenwirkungen melden, können Sie dazu beitragen, dass mehr Informationen über die Sicherheit dieses Arzneimittels zur Verfügung gestellt werden.



Fragen für den nächsten Arztbesuch:			

