Valproat-CT 600 mg Filmtabletten





Dieses Arzneimittel unterliegt einer zusätzlichen Überwachung. Dies ermöglicht eine schnelle Identifizierung neuer Erkenntnisse über die Sicherheit. Sie können dabei helfen, indem Sie jede auftretende Nebenwirkung melden. Hinweise zur Meldung von Nebenwirkungen, siehe Ende Abschnitt 4

WARNHINWEIS

Wird Valproat-CT während der Schwangerschaft eingenommen, kann es beim ungeborenen Kind zu schwerwiegenden Schädigungen führen. Wenn Sie eine Frau sind, die schwanger werden könnte, müssen Sie während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT ohne Unterbrechung eine wirksame Methode zur Schwangerschaftsverhütung (Kontra-zeption) anwenden. Ihr Arzt wird dieses mit Ihnen besprechen, Sie müssen aber auch den in Abschnitt 2 dieser Packungsbeilage angegebenen Anweisungen folgen. Sie müssen unverzüglich einen Termin mit Ihrem Arzt vereinbaren, wenn Sie beabsichtigen, schwanger zu

werden, oder vermuten, schwanger zu sein. Sie dürfen die Einnahme von Valproat-CT nur dann beenden, wenn Ihr Arzt Sie dazu auffordert, da sich

ansonsten Ihr Zustand verschlechtern kann. Lesen Sie die gesamte Packungsbeilage sorgfältig durch, bevor Sie mit der Einnahme dieses Arznei-

Heben Sie die Packungsbeilage auf. Vielleicht möchten Sie diese später nochmals lesen. Wenn Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder Apotheker. The Wenn Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder Apotheker. The Wenn Sie weitere Fragen haben gegönlich.

Dieses Arzneimittel wurde Ihnen persönlich

mittels beginnen, denn sie enthält wichtige

- verschrieben. Geben Sie es nicht an Dritte weiter. Es kann anderen Menschen schaden, auch wenn
- ES kann anderen Menschen schaden, auch Wehn diese die gleichen Beschwerden haben wie Sie. Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Siehe Abschnitt 4.
- Was in dieser Packungsbeilage steht 1. Was ist Valproat-CT und wofür wird es

Was sollten Sie vor der Einnahme von Valproat-CT beachten?

- 3. Wie ist Valproat-CT einzunehmen? 4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?
- 5. Wie ist Valproat-CT aufzubewahren?

6. Inhalt der Packung und weitere Informationen

Was ist Valproat-CT und wofür

wird es angewendet?

Valproat-CT ist ein Mittel zur Behandlung von Anfallsleiden (Antiepileptikum).

Valproat-CT wird angewendet zur Behandlung von Anfällen, die von beiden Gehirnhälften ausgehen (generalisierte Anfälle, z. B. Absencen, myoklonische und tonisch-klonische Anfälle)



Gehirns ausgehen (fokale Anfälle) und sich unter Umständen auf beide Hirnhälften ausbreiten

- Umstanden auf beide Hirnhalften ausbreiten (sekundär generalisierte Anfälle)
 Valproat-CT kann bei anderen Anfallsformen, z. B. Anfällen mit gemischter (komplexer) Symptomatik sowie bei Anfällen, die sich von einem umschriebenen Hirngebiet auf beide Hirnhälften ausbreiten (sekundär generalisierte Anfälle) zusammen mit anderen Arzneimitteln gegen Anfallsleiden verabreicht werden, wenn diese Anfallsformen auf die übliche antiepileptische Behandlung nicht ansprechen.
- Behandlung nicht ansprechen. Bei Kleinkindern sind Valproinsäure-haltige Arzneimittel nur in Ausnahmefällen Mittel der ersten Wahl zur Behandlung von Anfallsleiden; das Mittel sollte bei Kleinkindern nur unter besonderer Vorsicht nach strenger Nutzen-Risiko-Abwägung und möglichst nicht zusammen mit anderen

Arzneimitteln gegen Anfallsleiden angewendet werden.

Was sollten Sie vor der Einnahme von Valproat-CT beachten?

Valproat-CT darf nicht eingenommen werden, Natriumvalproat Valproat-Seminatrium, Calciumvalproat-Dihydrat oder einen der in Abschnitt 6. genannten sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels sind. bei Lebererkrankungen in der eigenen oder familiären Vorgeschichte sowie bestehenden schwerwiegenden



während einer Valproinsäure-Behandlung bei Geschwistern. bei angeborenen oder erworbenen Störungen im

- Stoffwechsel des Blutfarbstoffes (Porphyrie bei bekannten Störungen des Harnstoffzyklus (Störungen des Abbaus stickstoffhaltiger Stoffwechselprodukte) bei Blutgerinnungsstörungen.
- wenn Sie einen genetischen Defekt haben, der eine mitochondriale Erkrankung verursacht (z. B. Alpers-Huttenlocher-Syndrom). Bipolare Störungen

 Wenn Sie schwanger sind, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von bipolaren Störungen anwenden.

 Wenn Sie eine Frau sind, die schwanger werden könnte, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von bipolaren Störungen einnehmen, es sei denn, das Sie wilber der Repetet Pehrodikse sei den, das Sie
- bipotaren Storungen einnenmen, es sei denn, dass sie während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT eine wirksame Methode zur Schwangerschaftsverhütung (Kontrazeption) anwenden. Sie dürfen weder die Einnahme von Valproat-CT noch Ihre Empfängnisverhütung beenden, bevor Sie darüber mit Ihrem Arzt gesprochen haben. Ihr Arzt wird Sie weiter beraten die bevarter "Cehwangenscheft Stillseit und Fest."
- (siehe unter "Schwangerschaft, Stillzeit und Fort-pflanzungsfähigkeit Wichtige Hinweise für Frauen") **Epilepsie** Wenn Sie schwanger sind, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von Epilepsie anwenden, es sei denn, es stehen keine anderen wirksamen Alternativen für Sie zur
- Verfügung.
 Wenn Sie eine Frau sind, die schwanger werden könnte, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von Epilepsie einnehmen, es sei denn, dass Sie während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT eine wirksame Methode zur Schwangerschaftsverhütung (Kontrazeption) anwenden. Sie dürfen weder die Einnahme von Valproat-CT noch Ihre Empfängnisverhütung beenden, bevor Sie darüber mit Ihrem Arzt gesprochen haben. Ihr Arzt wird Sie weiter beraten (siehe unter "Schwangerschaft, Stillzeit und Fortpflanzungsfähigkeit Wichtige Hinweise für Frauen"). Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen
 Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, bevor
 Sie Valproat-CT einnehmen,
 • bei einer früheren Schädigung des Knochenmarks;
 in diesem Fall ist eine strenge ärztliche Überwachung

der körpereigenen Abwehr gegen eigenes Bindebei Stoffwechselerkrankungen insbesondere angeborenen Enzymmangelkrankheiten (siehe unter

erforderlich (Blutbildkontrollen). bei systemischen Lupus erythematodes (eine Reaktion

"Walproat-CT darf nicht eingenommen werden"). bei eingeschränkter Nierenfunktion und/oder Eiweiß-mangel im Blut kann eine Verringerung der Valproinsäure-Dosis erforderlich sein.

vor einem chirurgischen oder zahnärztlichen Eingriff (z. B. dem Ziehen eines Zahns). Da bei Einnahme von

Valproat-CT eine erhöhte Blutungsneigung bestehen kann, muss der behandelnde Arzt darüber informiert werden, dass Sie Valproat-CT einnehmen, damit die

bei gleichzeitiger Einnahme von Arzneimitteln, die die Blutgerinnung hemmen (z.B. Vitamin-K-Antagonisten). Da es zu einer erhöhten Blutungsneigung kommen kann

"Einnahme von Valproat-CT zusammen mit anderen Arzneimitteln" und Abschnitt 4 "Welche Nebenwirkungen sind möglich". Generell sollte bei Kindern unter

Blutgerinnung überprüft wird.

- muss die Blutgerinnung (INR-Wert) regelmäßig überprüft werden. Ebenso kann bei gleichzeitiger Einnahme von Acetylsalicylsäure (z. B. ASS, Aspirin) die Blutungsneigung verstärkt sein, so dass regelmäßige Kontrollen der Blutgerinnung erforderlich sind (Bestimmung der Blutungszeit und/oder Blutplättchenzahl; siehe unter
- 12 Jahren die gleichzeitige Einnahme von Valproat-CT und Salicylaten (z. B. ASS, Aspirin) unterbleiben und bei Jugendlichen nur auf ausdrückliche ärztliche Anweisung erfolgen. bei einer bestehenden HIV-Infektion, da Valproat-CT eventuell die Vermehrung von HI-Viren stimulieren kann. wenn Ihnen bekannt ist, dass es in Ihrer Familie eine durch einen genetischen Defekt verursachte mitochondriale Erkrankung gibt.

Unter der Therapie mit Valproat-CT kann eine Gewichts-

diese möglichst gering zu halten.

in Verbindung

drüse aufgetreten

zunahme auftreten. Sie sollten Maßnahmen ergreifen, um

Valproat-CT kann Schilddrüsenhormone aus der Plasmaeiweißbindung verdrängen, so dass diese rascher abgebaut werden und somit fälschlicherweise ein Verdacht auf eine Schilddrüsenunterfunktion entstehen kann. Fragen Sie in diesen Fällen vor Behandlungsbeginn den Arzt. Dies gilt auch, wenn diese Angaben bei Ihnen früher einmal zutrafen. Frauen im gebärfähigen Alter Sie sollten diese Arzneimittel nicht einnehmen, wenn Sie schwanger oder im gebärfähigen Alter sind, es sei denn Ihr Arzt hat es Ihnen ausdrücklich empfohlen. Wenn Sie im gebärfähigen Alter sind, müssen Sie eine wirksame Verhütungsmethode anwenden. Eine geringe Anzahl von Patienten, die mit Antiepileptika wie Valproat-CT behandelt wurden, hatten Gedanken

Am häufigsten betroffen sind Säuglinge und Kinder unter 3 Jahren mit schweren Anfallsformen, besonders, wenn zusätzlich eine Hirnschädigung, geistige Zurückge-bliebenheit oder bekannte Stoffwechselstörungen

Bei diesen Patienten sollte Valproinsäure möglichst als alleiniges Arzneimittel gegen Anfallsleiden eingenommen

In der Mehrzahl der Fälle wurden die Leberschäden in den

ersten 6 Behandlungsmonaten beobachtet

Schädigungen der Leber, selten auch der Bauchspeichel-

daran, sich selbst zu verletzen oder sich das Leben zu nehmen. Wenn Sie zu irgendeinem Zeitpunkt solche Gedanken haben, setzen Sie sich sofort mit Ihrem Arzt

Leber- und/oder Pankreasschädigung Gelegentlich sind schwere (bis tödlich verlaufende)

wachung der Patienten erforderlich. Bei einer Schädigung der Leber oder der Bauchspeicheldrüse zeigen sich klinische Auffälligkeiten häufig vor einer Veränderung der Blutwerte. Patienten bzw. deren Eltern/Bezugspersonen sollen bei Auftreten der folgenden Beschwerden sofort Kontakt mit dem

Daher ist insbesondere während der ersten 6 Behandlungsmonate eine engmaschige ärztliche Über-

Schädigung der Leber- oder Bauchspeicheldrüse sein können: Appetitverlust, Übelkeit, Erbrechen, Bauchschmerzen, Abneigung gegen gewohnte Speisen, Abneigung gegen Valproat-CT Müdigkeit, Schlappheit, Teilnahmslosigkeit, Bewusst-

seinsstörungen, Verwirrtheit, Unruhe Zunahme von Häufigkeit oder Schwere der Anfälle

auffällig häufig blaue Flecken/Nasenbluten

behandelnden Arzt aufnehmen, da diese Anzeichen einer

Gelbsucht Störungen des Harnstoffzyklus (Hyperammonämie) Unter der Behandlung mit Valproinsäure-haltigen Arznei-mitteln kann es zu einem Anstieg des Ammoniakserum-

Wassereinlagerungen an den Augenlidern oder Beinen

- spiegels (Hyperammonämie) kommen. Suchen Sie deshalb beim Auftreten von Symptomen wie Abgeschlagenheit, Müdigkeit, Erbrechen, erniedrigtem Blutdruck oder bei
- Zunahme der Anfälle Ihren Arzt auf. Dieser sollte dann die Serumspiegel von Ammoniak und Valproinsäure bestimmen; ggf. ist Valproat-CT abzusetzen. Bei Verdacht auf eine bereits bestehende enzymatische Störung des

Harnstoffzyklus sollte der Ammoniakspiegel im Blut bereits vor Beginn der Valproinsäuretherapie bestimmt werden

(siehe unter "Valproat-CT darf nicht eingenommen werden"). Kinder und Jugendliche Auf Grund des hohen Wirkstoffgehaltes ist Valproat-CT 600 mg im Allgemeinen für Kinder unter 6 Jahren nicht geeignet. Hierfür stehen andere Darreichungsformen und Dosisstärken zur Verfügung. Bei Kleinkindern sind Valproinsäure-haltige Arzneimittel nur in Ausnahmefällen Mittel der ersten Wahl zur Behandlung von Anfallsleiden; das Mittel sollte bei Klein-kindern nur unter besonderer Vorsicht nach strenger

Nutzen-Risiko-Abwägung und möglichst nicht zusammen

werden.

mit anderen Arzneimitteln gegen Änfallsleiden angewendet

Valproat-CT sollte nicht bei Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahren zur Behandlung von Manie eingesetzt werden.

Einnahme von Valproat-CT zusammen mit anderen Arzneimitteln Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie

andere Arzneimittel einnehmen/anwenden, kürzlich andere Arzneimittel eingenommen/angewendet haben oder beabsichtigen andere Arzneimittel einzunehmen/ anzuwenden.

Meropenem)

- Die Wirkung und teilweise die Nebenwirkungen von Valproat-CT werden verstärkt durch:

 Felbamat (Mittel gegen Anfallsleiden), das dosisabhängig die Serumkonzentrationen von freier Valproinsäure erhöht
- Cimetidin (Mittel gegen Magengeschwüre)
- Die Wirkung von Valproat-CT wird abgeschwächt durch: andere Arzneimittel gegen Anfälle wie Phenobarbital, Phenytoin, Primidon und Carbamazepin, durch
- säure-Konzentration im Serum erniedrigt wurde

- Carbamazepin
- verdoppelt werden Lamotrigin (durch Hemmung des Abbaus von Lamotrigin). Es besteht der Verdacht, dass bei einer Kombination von Lamotrigin mit Valproat-CT das Risiko von Hautreaktionen erhöht ist

 Neuroleptika (Mittel gegen seelische Erkrankungen)
 Benzodiazepinen (angst- und spannungslösende
- scheidung) und Lorazepam (insbesondere durch

Arzneimittel) wie Diazepam (durch Erhöhung des freien Diazepams, verminderten Abbau und verminderte Aus-

- Zidovudin (Mittel zur Behandlung von HIV-Infektionen) Arzneimittel mit gerinnungshemmender Wirkung (z. B. Vitamin-K-Antagonisten), da die Blutungsneigung erhöht
- gegen Anfälle) und Valproinsäure erhöht werden. Insbesondere bei der Kombination von Valproat-CT mit anderen Arzneimitteln gegen Krampfanfälle, Depressionen und seelische Erkrankungen können schwerwiegende Nebenwirkungen auftreten. Daher dürfen diese

Arzneimittel nicht ohne Rücksprache mit Ihrem Arzt mit Valproat-CT kombiniert werden. Sonstige Es gibt Hinweise darauf, dass bei gleichzeitiger Einnahme von Topiramat das Risiko für Nebenwirkungen, die durch Valproat-CT bedingt sind, ansteigt; diese gilt insbesondere für eine Erkrankung des Gehirns (Encephalopathie). Bei Diabetikern kann eine Untersuchung auf Keton-

- Bei gleichzeitiger Behandlung mit Valproinsäure-haltigen Arzneimitteln und Clonazepam (Arzneimittel gegen Anfälle) trat bei Patienten mit Anfällen vom Absence-Typ
- Risperidon (Neuroleptikum) eine Katatonie (Zustand starren Verharrens, der durch Außenreize nicht zu beenden ist) auf.

Beachten Sie bitte, dass diese Angaben auch für vor kurzem angewandte Arzneimittel gelten können.

Einnahme von Valproat-CT zusammen mit Alkohol Alkoholkonsum kann die Wirkung von Valproat-CT

beeinflussen und die Nebenwirkungen verstärken Meiden Sie deshalb den Genuss von Alkohol während der Behandlung. Schwangerschaft, Stillzeit und Fortpflanzungsfähigkeit

nahme von Valproat-CT noch Ihre Empfängnisverhütung beenden, bevor Sie darüber mit Ihrem Arzt gesprochen haben. Ihr Arzt wird Sie weiter beraten. **Epilepsie**

durier Sie Valpitate in mit zur Berlandung von Epilepsie einnehmen, es sei denn, dass Sie während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT eine wirksame Methode zur Schwangerschaftsverhütung (Kontra-zeption) anwenden. Sie dürfen weder die Einnahme von Valproat-CT noch Ihre Empfängnisverhütung beenden, bevor Sie darüber mit Ihrem Arzt gesprochen haben. Ihr Arzt wird Sie weiter beraten Arzt wird Sie weiter beraten.

Wenn Sie Valproat während der Schwangerschaft einnehmen, haben Sie ein höheres Risiko als andere Frauen, ein Kind mit Geburtsfehlern zu bekommen, die

Gesichts- und Schädeldeformationen, Missbildungen des Herzens, der Nieren, der Harnwege, der Sexual-

organe sowie Gliedmaßendefekte.

eine medizinische Behandlung erfordern. Da Valproat seit vielen Jahren angewendet wird, ist bekannt, dass bei Frauen, die Valproat einnehmen, ungefähr 10 von 100 Neugeborenen mit Geburtsfehlern zur Welt kommen. Im Vergleich dazu sind es 2 – 3 von 100 Neugeborenen bei Frauen ohne Epilepsie. Schätzungen zufolge kann es bei bis zu 30 – 40 % der Kinder im Vorschulalter, deren Mütter während der Schwangerschaft Valproat eingenommen haben, zu Problemen in der frühkindlichen Entwicklung kommen. Die betroffenen Kinder lernen langsamer laufen und sprechen, sind geistig weniger leistungsfähig als andere

Kinder und haben Sprach- und Gedächtnisprobleme.

- entscheiden, dass Sie ein Kind bekommen möchten, dürfen Sie die Einnahme Ihres Arzneimittels oder Ihre Empfängnisverhütung nicht beenden, bevor Sie darüber mit Ihrem Arzt gesprochen haben.

 • Wenn Sie ein Elternteil oder eine Betreuungsperson eines Mädchens sind, das mit Valproat behandelt wird, eines Madchens sind, das mit Valproat behandelt wird, müssen Sie den Arzt informieren, sobald bei Ihrem Kind, das Valproat anwendet, die erste Regelblutung einsetzt. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über die Einnahme von Folsäure, wenn Sie versuchen, schwanger zu werden. Folsäure kann das allgemeine Risiko für Spina bifida und eine frühe Fehlgeburt verringern, das bei allen Schwangerschaften besteht. Es ist jedoch unwahrscheinlich, dass sie das Risiko für Geburtsfehler senkt, das mit der Einnahme von Valproat verbunden ist.
- ICH NEHME Valproat-CT EIN UND BEABSICHTIGE NICHT, SCHWANGER ZU WERDEN ICH NEHME Valproat-CT EIN UND BEABSICHTIGE, SCHWANGER ZU WERDEN

Bitte wählen Sie von den nachfolgend aufgeführten

Situationen diejenigen aus, die auf Sie zutreffen, und lesen Sie den entsprechenden Text durch:

• ICH BEGINNE MIT DER BEHANDLUNG MIT Valproat-CT

Kernbotschaften: Vor Beginn der Behandlung mit Valprat-CT müssen Sie mit Hilfe eines Schwangerschaftstests eine Schwangerschaft ausschließen, wobei Ihr Arzt dieses Ergebnis

Während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT müssen Sie eine wirksame Methode zur Schwanger-

bestätigen muss

- Sie müssen regelmäßig (mindestens einmal im Jahr) einen Spezialisten aufsuchen, der auf die Behandlung von bipolaren Störungen oder Epilepsie spezialisiert ist. Während dieses Besuchs wird Ihr Arzt sich davon überzeugen, dass Sie alle Risiken und Ratschläge zur Anwendung von Valproat während der Schwangerschaft
- ICH NEHME Valproat-CT EIN UND BEABSICHTIGE NICHT, SCHWANGER ZU WERDEN
 Wenn Sie die Behandlung mit Valproat-CT fortsetzen und nicht beabsichtigen, schwanger zu werden, müssen Sie sicherstellen, dass Sie während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT ohne Unterbrechung eine wirksame
- Methode zur Empfängnisverhütung anwenden. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder wenden Sie sich an eine Beratungsstelle zur Familienplanung, falls Sie eine Beratung zur geeigneten Verhütungsmethode benötigen.

- Während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT müssen Sie eine wirksame Methode zur Schwangerschaftsverhütung (Kontrazeption) anwenden.
- Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über Maßnahmen zur Empfängnisverhütung (Kontrazeption). Ihr Arzt wird Ihnen Informationen zur Verhütung einer Schwangerschaft geben und Sie eventuell weiter an einen Spezialisten zur diesbezüglichen Beratung verweisen.
- Sie müssen regelmäßig (mindestens einmal im Jahr) einen Spezialisten aufsuchen, der auf die Behandlung von bipolaren Störungen oder Epilepsie spezialisiert ist. Während dieses Besuchs wird Ihr Arzt sich davon überzeugen, dass Sie alle Risiken und Ratschläge zur Anwendung von Valproat während der Schwangerschaft kennen und diese verstanden haben.

Teilen Sie Ihrem Arzt mit, wenn Sie eines der folgenden Carbapeneme (Antibiotika zur Behandlung von bakteriellen Infektionen, wie z. B. Imipenem, Panipenem,

Die gleichzeitige Anwendung von Valproinsäure und Carbapenemen sollte vermieden werden, weil dadurch die Wirksamkeit von Valproinsäure vermindert werden

Erythromycin (Mittel gegen bakterielle Infektionen) Acetylsalicylsäure (z. B. Aspirin, ASS: Mittel gegen

Fieber und Schmerzen); die Konzentration an freier Valproinsäure im Serum wird erhöht, zudem kann die Blutungsneigung erhöht sein.

Die Wirkung von Valproat-CT kann verstärkt oder abgeschwächt werden durch:

Fluoxetin (Mittel gegen Depressionen) durch Erhöhung der Valproinsäure-Konzentration im Serum. Es sind jedoch auch Fälle beschrieben, in denen die Valproin-

eschleunigte Valproinsäure-Ausscheidung Mefloquin (Mittel gegen Malaria)

/alproat-CT verstärkt die Wirkung und teilweise die Nebenwirkungen von:

Arzneimitteln gegen Anfälle wie:

Phenobarbital (durch Erhöhung der Serumkonzentrationen von Phenobarbital), was sich insbesondere bei Kindern in verstärkter Müdigkeit äußern kann Phenotoin (durch Verminderung der Bindung des

- Phenytoin (durch Verminderung der Bindung des Phenytoins an Plasmaeiweiß); hierdurch kann das Risiko für das Auftreten von Nebenwirkungen, insbesondere einer Hirnschädigung, erhöht sein (siehe 4. "Welche Nebenwirkungen sind möglich?")
 - Felbamat; der Serumspiegel von Felbamat kann durch gleichzeitige Einnahme von Valproinsäure
 - verminderte Ausscheidung)
 Barbituraten (Beruhigungsmittel)
 Arzneimittel gegen Depressionen
 Codein (u. a. in Hustenmitteln enthalten)
- Bei Kindern kann der Serumspiegel von Phenytoin (anderes Arzneimittel gegen Anfälle) bei gleichzeitiger Verabreichung von Clonazepam (Benzodiazepin; angst-und spannungslösendes Arzneimittel sowie Arzneimittel
- Körper im Urin fallsch ausfallen, da Valproinsäure selbst teilweise zu Keton-Körpern verstoffwechselt wird.
 Andere Arzneimittel, die den Leberstoffwechsel belasten, können das Risiko der Entstehung von Leberschäden erhöhen. • Die Wirkung von empfängnisverhütenden Hormonpräparaten ("Pille") wird durch Valproat-CT nicht vermindert.
- (spezielle von beiden Gehirnhälften ausgehende Anfallsform) in der Vorgeschichte ein Absence-Status (länger dauernder Dämmerzustand) auf. · Bei einer Patientin mit schizoaffektiver Störung (seelische Störung) trat bei gleichzeitiger Behandlung mit Valproinsäure, Sertralin (Antidepressivum) und
- Schwangerschaft Wichtige Hinweise für Frauen Wichtige Hinweise für Frauen
 Bipolare Störungen

 Wenn Sie schwanger sind, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von bipolaren Störungen anwenden.

 Wenn Sie eine Frau sind, die schwanger werden könnte, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von bipolaren Störungen einnehmen, es sei denn, dass Sie während der gesamten Behandlung mit Valproat-CT eine wirksame Methode zur Schwangerschaftsverhütung (Kontrazeption) anwenden. Sie dürfen weder die Einnahme von Valproat-CT noch Ihre Empfängnisverhütung

stehen keine anderen wirksamen Alternativen für Sie zur Wenn Sie eine Frau sind, die schwanger werden könnte, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von

Wenn Sie schwanger sind, dürfen Sie Valproat-CT nicht zur Behandlung von Epilepsie anwenden, es sei denn, es

Risiken von Valproat bei Einnahme während der Schwangerschaft (unabhängig von der Erkrankung, wegen der Valproat angewendet wird)

Sprechen Sie unverzüglich mit Ihrem Arzt, wenn Sie beabsichtigen, schwanger zu werden, oder wenn Sie achtwanger zind. schwanger sind. Valproat birgt ein Risiko, wenn es während der Schwangerschaft angewendet wird. Je höher die Dosis,

desto höher das Risiko, es sind jedoch alle Dosen

Das Arzneimittel kann schwerwiegende Geburtsfehler

verursachen und die Entwicklung des Kindes während des Wachstums beeinträchtigen. Zu den beobachteten Geburtsfehlern zählen Spina bifida (bei der die Knochen der Wirbelsäule nicht normal ausgebildet sind),

risikobehaftet.

- Autistische Störungen werden häufiger bei Kindern diagnostiziert, die Valproat ausgesetzt waren, und es gibt einige Hinweise, dass bei diesen Kindern das Risiko für die Entwicklung von Symptomen einer Aufmerksamkeitsdefizit,/Hyperaktivitätsstörung (ADHS) erhöht ist. Bevor Ihr Arzt Ihnen dieses Arzneimittel verschreibt, wird er Ihnen erklären was Ihrem Raby zustaßen kann wird er Ihnen erklären was Ihrem Raby zustaßen kann wird er Ihnen erklären, was Ihrem Baby zustoßen kann, wenn Sie unter Einnahme von Valproat schwanger werden. Wenn Sie zu einem späteren Zeitpunkt
- ICH BIN SCHWANGER UND NEHME Valproat-CT EIN ICH BEGINNE MIT DER BEHANDLUNG MIT Valproat-CT Wenn Ihnen Valproat-CT zum ersten Mal verschrieben wurde, hat Ihnen Ihr Arzt die Risiken für das ungeborene Kind erklärt, falls Sie schwanger werden. Sobald Sie alt genug sind, um schwanger werden zu können, müssen Sie sicherstellen, dass Sie während der gesamten Behandlung

mit Valproat-CT ohne Unterbrechung eine wirksame Methode zur Empfängnisverhütung anwenden. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder wenden Sie sich an

eine Beratungsstelle zur Familienplanung, falls Sie eine Beratung zur geeigneten Verhütungsmethode benötigen.

- schaftsverhütung (Kontrazeption) anwenden. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über geeignete Methoden zur Schwangerschaftsverhütung (Kontrazeption). Ihr Arzt wird Ihnen Informationen zur Verhütung einer Schwangerschaft geben und Sie eventuell weiter an einen Spezialisten zur diesbezüglichen Beratung verweisen.
- Sprechen Sie mit Ihrem Arzt, wenn Sie beabsichtigen, schwanger zu werden. Sprechen Sie unverzüglich mit Ihrem Arzt, wenn Sie schwanger sind oder vermuten, schwanger zu sein.

kennen und diese verstanden haben.

Kernbotschaften:

- Sprechen Sie mit Ihrem Arzt, wenn Sie beabsichtigen, schwanger zu werden
- Sprechen Sie unverzüglich mit Ihrem Arzt, wenn Sie schwanger sind oder vermuten, schwanger zu sein.

Wenn Sie beabsichtigen, schwanger zu werden, müssen Sie zuerst einen Termin mit Ihrem Arzt vereinbaren.

Sie dürfen weder die Einnahme von Valproat-CT noch Ihre Empfängnisverhütung beenden, bevor Sie darüber mit Ihrem Arzt gesprochen haben. Ihr Arzt wird Sie weiter

Bei Babys von Müttern, die mit Valproat behandelt wurden, besteht ein schwerwiegendes Risiko für Geburtsfehler und Entwicklungsprobleme, die zu schwerwiegenden Behinderungen führen können. Ihr Arzt wird Sie an einen Spezialisten überweisen, der auf die Behandlung von bipolaren Störungen oder Epilepsie spezialisiert ist, damit dieser bereits frühzeitig alternative Behandlungsoptionen prüfen kann. Ihr Spezialist kann einige Maßnahmen ergreifen, damit Ihre Schwangerschaft so reibungslos wie möglich verläuft und die Risiken für Sie und Ihr möglich verläuft und die Risiken für Sie und Ihr ungeborenes Kind so weit wie möglich gesenkt werden

Eventuell wird Ihr Spezialist, lange bevor Sie schwanger werden, die Dosis von Valproat-CT verändern oder Sie auf ein anderes Arzneimittel umstellen oder die Behandlung mit Valproat-CT beenden. Damit wird sichergestellt, dass Ihre Erkrankung stabil bleibt. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über die Einnahme von Folsäure, wenn Sie beabsichtigen, schwanger zu werden Folsäure kann das allgemeine Risiko für *Spina bifida* und

eine frühe Fehlgeburt verringern, das bei allen Schwanger-schaften besteht. Es ist jedoch unwahrscheinlich, dass sie das Risiko für Geburtsfehler senkt, das mit der Einnahme von Valproat verbunden ist. Kernbotschaften:

- ernootschatten:
 Sie dürfen die Einnahme von Valproat-CT nur dann beenden, wenn Ihr Arzt Sie dazu auffordert.
 Setzen Sie Ihre Methoden zur Schwangerschaftsverhütung (Kontrazeption) nicht ab, bevor Sie mit Ihrem Arzt gesprochen haben und gemeinsam einen Plan erarbeitet haben, um sicherzustellen, dass Ihre Erkrankung gut eingestellt ist und die Risiken für Ihr Baby minimiert wurden. Zuerst müssen Sie einen Termin mit Ihrem Arzt verein Zuerst müssen Sie einen Termin mit Ihrem Arzt vereinbaren. Während dieses Besuchs wird Ihr Arzt sich davon überzeugen, dass Sie alle Risiken und Ratschläge zur
- Anwendung von Valproat während der Schwangerschaft kennen und diese verstanden haben.

 Ihr Arzt wird, lange bevor Sie schwanger werden, IIII AIZT Wild, lange bevor Sie schwanger werden, versuchen, Sie auf ein anderes Arzneimittel umzustellen, oder die Behandlung mit Valproat-CT beenden.
 Sie müssen unverzüglich einen Termin mit Ihrem Arzt vereinbaren, wenn Sie schwanger sind oder vermuten,
- schwanger zu sein. ICH BIN SCHWANGER UND NEHME Valproat-CT EIN
- Sie dürfen die Einnahme von Valproat-CT nur dann beenden, wenn Ihr Arzt Sie dazu auffordert, da sich ansonsten Ihr Zustand verschlechtern kann. Sie müssen unverzüglich einen Termin mit Ihrem Arzt vereinbaren, wenn Sie schwanger sind oder vermuten, schwanger zu sein. Ihr Arzt wird Sie weiter beraten.

Bei Babys von Müttern, die mit Valproat behandelt wurden, besteht ein schwerwiegendes Risiko für Geburtsfehler und Entwicklungsprobleme, die zu schwerwiegenden

Behinderungen führen können. Sie werden an einen Spezialisten überwiesen, der auf die Behandlung von bipolaren Störungen oder Epilepsie spezialisiert ist, damit dieser alternative Behandlungsoptionen prüfen kann.

Für den Ausnahmefall, dass Valproat-CT während der Schwangerschaft die einzig geeignete Behandlungsoption darstellt, werden sowohl die Behandlung Ihrer Grund-

erkrankung als auch die Entwicklung Ihres ungeborenen Kindes sehr engmaschig überwacht. Sie und Ihr Partner können hinsichtlich einer Schwangerschaft unter Valproat beraten und unterstützt werden. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über die Einnahme von lsäure. Folsäure kann das allgemeine Risiko für Spina bifida und eine frühe Fehlgeburt verringern, das bei allen Schwangerschaften besteht. Es ist jedoch unwahrscheinlich, dass sie das Risiko für Geburtsfehler senkt, das mit der Einnahme von Valproat verbunden ist.

Sie müssen unverzüglich einen Termin mit Ihrem Arzt vereinbaren, wenn Sie schwanger sind oder vermuten,

schwanger zu sein.

- Sie dürfen die Einnahme von Valproat-CT nur dann beenden, wenn Ihr Arzt Sie dazu auffordert. Kümmern Sie sich darum, dass Sie an einen Spezialisten überwiesen werden, der auf die Behandlung von Epi lepsie oder bipolaren Störungen spezialisiert ist, damit dieser die Notwendigkeit alternativer Behandlungs-
- optionen prüfen kann Sie müssen über die Risiken von Valproat-CT während der Schwangerschaft ausführlich aufgeklärt werden, einschließlich der fruchtschädigenden Wirkungen
- (Teratogenität) und der Auswirkungen auf die Entwicklung bei Kindern. Kümmern Sie sich darum, dass Sie zur pränatalen Überwachung an einen Spezialisten überwiesen werden, damit möglicherweise auftretende Missbildungen erkannt werden können
- Lesen Sie sich bitte unbedingt den Leitfaden für Patienten durch, den Sie von Ihrem Arzt erhalten werden. Ihr Arzt wird mit Ihnen das jährlich auszu-füllende Formular zur Bestätigung der Risikoaufklärung besprechen und Sie bitten, es zu unterschreiben, und es dann behalten. Von Ihrem Apotheker werden Sie zudem eine Patientenkarte erhalten, die Sie an die Risiken bei Anwendung von Valproat während der

Schwangerschaft erinnern soll.

Stillzeit Valproinsäure (der Wirkstoff von Valproat-CT) tritt in die Muttermilch über. Stillen Sie nicht während Sie Valproinsäure einnehmen und fragen Sie Ihren Arzt um Rat. Erkrankungen des Blutes konnten bei gestillten Neugeborenen/Kleinkindern festgestellt werden, deren Mütter Valproinsäure einnahmen Fortpflanzungsfähigkeit Dieses Arzneimittel kann Ihre Zeugungsfähigkeit beeinträchtigen. Einzelne Fallberichte zeigten jedoch, dass diese Effekte nach dem Absetzen des Wirkstoffes reversibel

mit Alkohol

Sie dürfen sich nicht ohne Rücksprache mit Ihrem Arzt an das Steuer eines Fahrzeugs setzen oder Maschinen bedienen. Besonders zu Beginn einer Behandlung mit Valproat-CT und bei höherer Dosierung oder gleichzeitiger Einnahme anderer, ebenfalls am Zentralnervensystem angreifender Arzneimittel, können zentralnervöse Wirkungen, wie z. B.

Schläfrigkeit oder Verwirrtheit, das Reaktionsvermögen so weit verändern, dass – unabhängig von der Auswirkung des zu behandelnden Grundleidens – die Fähigkeit zur

aktiven Teilnahme am Straßenverkehr oder zum Bedienen von elektrischen Werkzeugen und Maschinen vermindert wird. Dies gilt in verstärktem Maße im Zusammenwirken

Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von

Wie ist Valproat-CT einzunehmen? 3. Nehmen Sie dieses Arzneimittel immer genau nach Absprache mit Ihrem Arzt oder Apotheker ein. Fragen Sie bei Ihrem Arzt oder Apotheker nach, wenn Sie sich nicht Die Behandlung mit Valproat-CT muss von einem Arzt eingeleitet und überwacht werden, der auf die Behandlung von Epilepsie oder bipolaren Störungen spezialisiert ist. Falls vom Arzt nicht anders verordnet, ist die übliche Dosis Die Dosierung ist individuell vom (Fach)Arzt zu bestimmen und zu kontrollieren, wobei Anfallsfreiheit bei möglichst niedriger Dosierung, besonders auch in der Schwangerschaft, angestrebt werden sollte.

Bei alleiniger Gabe (Monotherapie) beträgt die <u>Anfangsdosis</u> in der Regel 5 – 10 mg Natriumvalproat/kg Körpergewicht, die alle 4 – 7 Tage um etwa 5 mg Natriumvalproat/kg Körpergewicht erhöht werden sollte. Die volle Wirkung ist in einigen Fällen erst nach 4 – 6 Wochen zu beobachten. Die Tagesdosen sollten deshalb nicht zu früh über mittlere Werte hinaus gesteigert

Ohne vorherige Rücksprache mit Ihrem Arzt dürfen Sie keine Behandlungs- oder Dosisänderungen vornehmen,

um den Behandlungserfolg nicht zu gefährden. Es empfiehlt sich ein stufenweiser (einschleichender) Aufbau der Dosierung bis zur optimal wirksamen Dosis.

Die mittlere Tagesdosis beträgt während der

Langzeitbehandlung im Allgemeinen:

Jugendliche

Siehe Dosierungstabelle

Körper-gewicht (in kg)

ca. 5,5 - 7,5

ca. 7,5 - 10

ca. 10 - 15

15-25

Lebens

alter

3 - 6

Monate

Monate 1 - 3

Jahre

3 - 6

Jahre

liche ab

14 Jahre

20 mg Natriumvalproat/kg Körpergewicht/Tag für Erwachsene und ältere Patienten Entsprechend werden folgende orientierende Tagesdosen empfohlen:

30 mg Natriumvalproat/kg Körpergewicht/Tag für

25 mg Natriumvalproat/kg Körpergewicht/Tag für

Valproat-CT 600 mg ches Tagesdosis-spektrum) Kinder1:

150 - 300

300 - 450

300 - 600

(hzw

1000 - 1500)

(bzw. 450 - 600)

durchschnittli-

che Dosis in mg Natriumvalproat

/Tag (bzw. übli-

Anzahl

Film-tabletten

1-2

1 - 2

600 - 1200 7 - 14 Jahre 25 - 40 450 - 1500) Jugend-600 - 1500

40 - 60

Frwach-1200 - 2100 ab ca. 60 2 - 3 Hinweise: Für Kinder bis zu 3 Jahren sollten vorzugsweise die zur Verfügung stehenden Darreichungsformen mit niedrigerem Wirkstoffgehalt (z. B. Lösung bzw. "Saft" verwendet werden Für <u>Kinder bis zu 6 Jahren</u> eignen sich besonders die zur Verfügung stehenden Darreichungsformen mit niedrigerem Wirkstoffgehalt (z. B. Lösung bzw. "Saft" oder Filmtabletten zu 150 mg). Wird Valproat-CT zusammen mit anderen Arzneimitteln wird valproat-C i zusähliner i mit anderen Alzheinintein gegen Anfallsleiden eingenommen oder soll es eine frühere Medikation ersetzen, muss die Dosis der bis dahin eingenommenen Arzneimittel gegen Anfallsleiden, besonders des Phenobarbitals, unverzüglich vermindert werden. Falls die vorausgegangene Medikation abgesetzt wird, hat dies ausschleichend zu erfolgen. Die Konzentration von Valproinsäure im Blutserum (bestimmt vor der ersten Tagesdosis) sollte 100 μ g/ml nicht überschreiten. Besondere Patientengruppen Bei Patienten mit verminderter Nierenfunktion und Eiweiß-mangel im Blut ist der Anstieg an freier Valproinsäure im Serum in Betracht zu ziehen und die Dosis ggf. zu verringern. Entscheidend für eine Dosisanpassung sollte jedoch das klinische Bild und nicht der Valproinsäurespiegel im Serum

Wieviel von Valproat-CT und wie oft sollten Sie Valproat-CT einnehmen? Folgende Tagesdosen werden empfohlen: siehe

Dosierungstabelle oben

Die Tagesdosis kann auf 2 – 4 Finzelgaben verteilt werden. Wie und wann sollten Sie Valproat-CT einnehmen?
Die magensaftresistenten Filmtabletten sollten möglichst
1 Stunde vor den Mahlzeiten (morgens nüchtern) unzer-kaut mit reichlich Flüssigkeit (z. B. 1 Glas Wasser) ein-

<u>Wie lange sollten Sie Valproat-CT einnehmen?</u> Die Behandlung von Anfallsleiden ist grundsätzlich eine

Langzeitbehandlung Über die Einstellung, Behandlungsdauer, Dosierung und das Absetzen von Valproat-CT sollte im Einzelfall ein Facharzt (Neurologe, Neuropädiater) in Abhängigkeit

vom individuellen Krankheitsverlauf entscheiden Im Allgemeinen ist eine Dosisverringerung und ein Absetzen des Arzneimittels frühestens nach 2 – 3-jähriger

Anfallsfreiheit zu erwägen. Das Absetzen muss schrittweise über 1 – 2 Jahre erfolgen. Kinder können der Dosis pro kg Körpergewicht ent wachsen, anstelle altersgemäßer Dosisanpassung, wobei

sich der EEG-Befund nicht verschlechtern sollte Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, wenn Sie den Eindruck haben, dass die Wirkung von Valproat-CT zu stark oder zu schwach ist.

Wenn Sie zu viel von Valproat-CT eingenommen haben, nehmen Sie oder ihre Angehörige sofort Kontakt zu einem

Arzt auf (z. B. Vergiftungsnotruf).

Wenn Sie eine größere Menge von Valproat-CT eingenommen haben, als Sie sollten

ICH NEHME Valproat-CT EIN UND BEABSICHTIGE, SCHWANGER ZU WERDEN

Symptome einer Überdosierung können sein: Verwirrtheit, Schläfrigkeit, Koma mit verminderter Muskelspannung, verminderte Reflexe, Pupillenverengung sowie eingeschränkte Atem- oder Herzfunktion. Darüber hinaus riefen hohe Dosen bei Erwachsenen wie bei Kindern neurologische Störungen wie erhöhte Anfallsneigung oder Verhaltensänderungen hervor Wenn Sie die Einnahme von Valproat-CT vergessen

haben Keinesfalls dürfen Sie die vergessene Dosis durch die

Einnahme der doppelten Menge ausgleichen. Bitte nehmen Sie dann Ihr Arzneimittel weiter so ein, wie es in seiner Anwendung vorgeschrieben ist Wenn Sie die Einnahme von Valproat-CT abbrechen Sie dürfen auf keinen Fall die Behandlung mit Valproat-CT

eigenmächtig unterbrechen oder vorzeitig beenden. Sie können damit den Behandlungserfolg gefährden und erneut epileptische Anfälle auslösen. Bitte sprechen Sie vorher mit Ihrem Arzt, wenn Unverträglichkeiten oder eine Änderung in Ihrem Krankheitsbild eintreten. Wenn Sie weitere Fragen zur Einnahme dieses Arzneimittels haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder

Apotheker. Welche Nebenwirkungen sind möglich? 4.

Wie alle Arzneimittel kann auch dieses Arzneimittel Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten Sehr häufig (mehr als 1 Behandelter von 10) • Erhöhung des Ammoniakspiegels im Blut

(Hyperammonämie) Eine mäßig ausgeprägte, isoliert auftretende

Hyperammonämie ist üblicherweise vorübergehend und erfordert keinen Therapieabbruch. Eine Hyperammonämie kann jedoch mit Beschwerden

maßnahmen") Häufig (1 bis 10 Behandelte von 100)

• Blutbildveränderungen auf Grund einer vorüber-

- unregelmäßige Menstruation Zittern der Hände
- Missempfindungen (Parästhesien) Taubheitsgefühle der Haut
- Kopfschmerzen Müdigkeit, Schläfrigkeit, Teilnahmslosigkeit
- Haares

- Hyperaktivität Gereiztheit
 - von Valproat-CT oder Verminderung der Dosis zurück, selten ist die Encephalopathie jedoch chronisch. Die Mehrzahl dieser Fälle trat bei gleichzeitiger Behandlung mit anderen Arzneimitteln gegen Anfallsleiden, insbesondere Phenobarbital, auf · Bei einer Langzeitbehandlung mit Valproat-CT zusammen mit anderen Arzneimitteln gegen Anfalls-leiden kann es zu Zeichen einer Hirnschädigung (Enzephalopathie) kommen, die mit vermehrten Krampfanfällen, Antriebslosigkeit, körperlicher Erstarrung (Stupor) Muskelschwäche, Bewegungsstörungen und Veränderungen im EEG einhergehen
 - gewöhnlich zu Beginn der Behandlung auf und bilden sich von selbst oder nach Verringerung der Dosis von Valproat-CT zurück schwerwiegende, bis tödlich verlaufende Leber-funktionsstörungen, die unabhängig von der Dosis

 - Blut (Fibrinogenmangel) Reaktionen der körpereigegen Abwehr gegen eigenes Bindegewebe (SLE; systemischer Lupus erythematodes) Blutgefäßentzündung (Vaskulitis) fehlende Menstruation zystisch vergrößerte Eierstöcke (polyzystische Ovarien) erhöhte Testosteronspiegel Auftreten einer bestimmten Nierenfunktionsstörung
 - Fettleibigkeit Erhöhung des Ammoniakspiegels im Blut, einhergehend

mit Störungen des Nervensystems (siehe auch unter

- Sehr häufig" Doppeltsehen vorübergehender oder bleibender Hörverlust, wobei ein ursächlicher Zusammenhang mit dem Wirkstoff von Valproat-CT nicht erwiesen ist
- bildveränderungen, z. B. schwerwiegender Mangel an weißen Blutkörperchen einhergehend mit plötzlichem hohem Fieber, starken Halsschmerzen und Eiterbläschen im Mund (Agranulozytose)

Verlängerung der Blutungszeit aufgrund einer ein-geschränkten Bildung von Blutgerinnseln und/oder einer bestimmten Erkrankung der Blutplättchen (Mangel an Faktor VIII/von Willebrand Faktor) (siehe unter 2. "Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen") verminderte Natrium-Konzentration im Blut, die zu Müdigkeit oder Verwirrtheit manchmal mit Bewusst-losigkeit führen kann.

Hirnleistungsstörung, einhergehend mit einer Schrumpfung des Gehirngewebes, die sich nach Absetzen von Valproat-CT zurückbilden Parkinson-Syndrom (Zittern der Muskeln, eingeschränkte Bewegungen, so genanntes Masken gesicht, etc.), das sich nach Absetzen von Valproat-CT zurückbildet.

begleitet werden (toxische epidermale Nekrolyse) schwere Überempfindlichkeitsreaktionen mit (hohem) Fieber, roten Flecken auf der Haut, Gelenkschmerzen

und/oder Augenentzündungen (Stevens-Johnson-

Syndrom) nächtliches Einnässen bei Kindern

Organe (DRESS)

(Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion, SIADH)

Syndrom mit durch Medikamente ausgelöstem Hautausschlag, Fieber und Lymphknotenschwellung sowie mit

einem Anstieg bestimmter weißer Blutkörperchen (Eosinophilie) und möglicher Beeinträchtigung anderer

Es wurden Fälle von Verringerungen der Knochendichte (Osteoporose bis hin zu Knochenbrüchen) berichtet.

Bitte beraten Sie sich mit Ihrem Arzt oder Apotheker, wenn

- Sie Antiepileptika über eine lange Zeit anwenden, wenn bei Ihnen eine Osteoporose festgestellt wurde oder wenn Sie gleichzeitig Kortison oder andere Steroidhormone ein-
- wirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Sie können Nebenwirkungen auch direkt dem Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte Abt. Pharmakovigilanz, Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3, D-53175 Bonn, Website: www.bfarm.de anzeigen. Indem Sie Nebenwirkungen melden, können Sie dazu beitragen, dass mehr Informationen über die Sicherheit dieses Arzeicierklag zur Verfügung gestellt werden.

Bewahren Sie dieses Arzneimittel für Kinder unzugänglich Sie dürfen dieses Arzneimittel nach dem auf dem Umkarton und dem Etikett angegebenen Verfalldatum nicht mehr verwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf

Triethylcitrat, Titandioxid, Glycerolmonostearat. Wie Valproat-CT 600 mg aussieht und Inhalt der

AbZ-Pharma GmbH Graf-Arco-Str. 3 89079 Ulm

89143 Blaubeuren

Hersteller

Patienten-Erinnerungskarte heraus

Brechen Sie bitte die perforierte Stelle des Umkartons durch Herunterdrücken aus. Ziehen Sie dann die

Ausführliche und aktualisierte Informationen zu diesem Arzneimittel sind unter der folgenden Internetseite verfüg-

Versionscode: Z18

wie Erbrechen, Gangunsicherheit, Teilnahmslosigkeit, zunehmender Bewusstseinstrübung, erniedrigtem Blutdruck oder Zunahme der Anfallsfrequenz begleitet sein (siehe 2. unter "Warnhinweise und Vorsichtsgehenden Unterdrückung des Knochenmarks Blutplättchenmangel (Thrombozytopenie) einhergehend mit Blutergüssen und Blutungsneigung

Koordinationsstörungen (Ataxie), z. B. Gangunsicherheit vorübergehender Haarausfall, Dünnerwerden des

Nagel- und Nagelbetterkrankungen

 Nagel- und Nagelbetterkrankungen
 Gewichtszunahme (siehe 2. unter "Was sollten Sie vor der Einnahme von Valproat-CT beachten?"), gesteigerter Appetit oder Gewichtsabnahme, Appetitverlust
 Bei der Behandlung von Manien wurden zudem Benommenheit und extrapyramidale Störungen (Bewegungsstörungen, die die Steuerung der Muskel-tätigkeit durch das Gehirn betreffen) beschrieben. Gelegentlich (1 bis 10 Behandelte von 1.000)

• Blutungen

Eine Erkrankung des Gehirns (Encephalopathie), einhergehend mit körperlicher Erstarrung bei wachem Bewusstsein (Stupor) oder mit Schläfrigkeit einhergehende Bewusstseinsstörung (Lethargie) bis hin zu vorübergehendem Koma, z. T. mit erhöhter Anfallsfrequenz; die Beschwerden bilden sich nach Absetzen

Muskelsteifigkeit (Spastizität) Übelkeit, Erbrechen, gesteigerter Speichelfluss, Durchfall, Magenschmerzen; diese Beschwerden treten

- Rachens und des Kehlkopfes und manchmal an Händen, Füßen und im Genitalbereich Selten (1 bis 10 Behandelte von 10.000)

 • Verringerung der Vorstufe eines Gerinnungsfaktors im
 - (Fanconi-Syndrom), die sich nach Absetzen von Valproat-CT wieder zurückbildet Stoffwechselerkrankung, die durch eine Störung der Bildung des roten Blutfarbstoffes verursacht wird
 - von Vanhauer in der Bauchspeicheldrüse (Pankreatitis, siehe unter 2. "Was sollten Sie vor der Einnahme von Valproat-CT beachten?"), teilweise mit tödlichem Entzündung der Mundschleimhaut (Stomatitis) Hautreaktionen, wie z. B. Hautausschlag

(exanthematöser Hautausschlag); Hautausschlag mit roten (nässenden) unregelmäßigen Flecken (Erythema (exsudativum) multiforme)

- Sehr selten (weniger als 1 Behandelter von 10.000)

 Verminderung verschiedener weißer Blutkörperchen (Lymphopenie, Neutropenie) bis hin zu schweren Blutschwerwiegende Blutarmut (Anämie) Verminderung aller Blutzellen (Panzytopenie) Zu viele weiße Blutzellen im Blut (Lymphozytose)
- verminderte Körpertemperatur bestimmter B-Vitaminmangel (Biotin-Mangel) Halluzinationen
- Ohrgeräusche (Tinnitus) schwere, akute (Überempfindlichkeits-) Reaktionen, die von Fieber und Hautbläschen/Hautabschälung
- Nicht bekannt (Häufigkeit auf Grundlage der verfügbaren <u>Daten nicht abschätzbar)</u>
 • vermehrtes Auftreten bestimmter Blutbestandteile (Eosinophilie) Flüssigkeitsansammlung im Brustraum (Pleuraerguss)
 Angeborene Missbildungen und Entwicklungsstörungen
 Erhöhte Spiegel des antidiuretischen Hormons
- **Meldung von Nebenwirkungen** Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Neben-

Arzneimittels zur Verfügung gestellt werden.

Wie ist Valproat-CT 600 mg

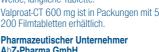
aufzubewahren?

Was Valproat-CT 600 mg enthält

Die sonstigen Bestandteile sind:

den letzten Tag des angegebenen Monats. Das Behältnis fest verschlossen halten, um den Inhalt vor Feuchtigkeit zu schützen. Inhalt der Packung und weitere Informationen

Der Wirkstoff ist Natriumvalproat. Jede magensaftresistente Filmtablette enthält 600 mg Natriumvalproat (entsprechend 520,6 mg Valproin-



November 2018.

Weitere Angaben und Informationsquellen Diese Packung enthält eine Patienten-Erinnerungskarte.

Mikrokristalline Cellulose, Gelatine, Calcium-trimetasilikat 5 H₂O, Magnesiumstearat (Ph.Eur.) Methacrylsäure-Ethylacrylat-Copolymer (1:1) (Ph.Eur.), Packung Weiße, längliche Tablette. Valproat-CT 600 mg ist in Packungen mit 50, 100 und

Merckle GmbH Ludwig-Merckle-Str. 3 Diese Packungsbeilage wurde zuletzt überarbeitet im

bar: www.patienteninfo-abz.de/pzn-1065384.html.

Turktonsstorungen, die unabnangig von der Dosis von Valproat-CT auftreten. Bei Kindern, besonders bei zusätzlicher, gleichzeitiger Einnahme von anderen Arzneimitteln gegen Anfälle ist das Risiko einer Leberschädigung deutlich erhöht (siehe 2. unter "Was sollten Sie vor der Einnahme von Valproat-CT beachten?"). Ansammlung von Gewebsflüssigkeit in Armen und Beinen (periphere Ödeme) Schwellung (Angioödem) mit schmerzhaften, juckenden Quaddeln, meistens im Bereich der Augen, Lippen, des