

Gebrauchsinformation: Information für Anwender

Adolomed® 250 mg/300 mg/50 mg Tabletten

Wirkstoffe: Propyphenazon, Paracetamol, Coffein

Lesen Sie die gesamte Packungsbeilage sorgfältig durch, bevor Sie mit der Einnahme dieses Arzneimittels beginnen, denn sie enthält wichtige Informationen

- Heben Sie die Packungsbeilage auf. Vielleicht möchten Sie diese später nochmals lesen.
- Wenn Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker.
- Dieses Arzneimittel wurde Ihnen persönlich verschrieben. Geben Sie es nicht an Dritte weiter. Es kann anderen Menschen schaden, auch wenn 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 *Adolomed* und wofür wird es angewendet?
2. Was sollten Sie vor der Einnahme von *Adolomed* beachten?
3. Wie ist *Adolomed* einzunehmen?
4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?
5. Wie ist *Adolomed* aufzubewahren?
6. Inhalt der Packung und weitere Informationen

1. Was ist Adolomed und wofür wird es angewendet?

Adolomed Tabletten haben eine rasch einsetzende schmerzstillende und fiebersenkende Wirkung.

***Adolomed* wird angewendet**

- zur Behandlung von akuten, kurz-dauernden, leichten, nicht entzündlichen Schmerzzuständen wie z. B. Kopfschmerzen, Zahnschmerzen, Muskelschmerzen, Menstruationsschmerzen.
- zur Behandlung von fieberhaften Zuständen bei Erkältungskrankheiten (grippalen Infekten).

2. Was Sollten Sie vor der Einnahme von Adolomed beachten?

***Adolomed* darf nicht eingenommen werden,**

- wenn Sie überempfindlich (allergisch) gegen Propyphenazon, Paracetamol, Coffein, Pyrazolderivate oder einen der in Abschnitt 6. genannten sonstigen Bestandteile dieses Arzneimittels sind.
- bei bestehender Knochenmarksschädigung mit Beeinträchtigung der Blutbildung (zu wenige weiße Blutzellen (Leukozyten, Granulozytopenie)).
- bei genetisch bedingtem Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase-Mangel (erbliche, sehr seltene Stoffwechselerkrankung).
- bei ausgeprägten Nieren- und Leberfunktionsstörungen wie z. B. Schrumpfnieren, Leberzirrhose.
- bei hepatischer Porphyrie (erblicher Enzymdefekt oder erworbene Stoffwechselstörung).
- bei übermäßigem bzw. chronischem Alkoholgenuß.
- bei Kopfschmerz, der durch Arzneimittel verursacht wurde.
- bei schwerer Herzschwäche (Herzinsuffizienz).
- bei Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahren.
- in der Schwangerschaft und
- in der Stillzeit.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, bevor Sie *Adolomed* einnehmen.

Besondere Vorsicht bei der Einnahme von *Adolomed* ist erforderlich,

- bei schweren Leberfunktionsstörungen.
- bei schwerer Nierenfunktionsstörung.
- bei Gilbert-Syndrom (bzw. Meulengracht-Krankheit, eine seltene Lebererkrankung).
- bei Magen-, Darmgeschwüren oder Blutungen.
- bei Fehl- oder Unterernährung.

Wenn Sie an Asthma oder chronischen Atemwegsinfektionen leiden (besonders gekoppelt mit heuschnupfenartigen Erscheinungen), oder wenn Sie überempfindlich gegen Schmerz- und Rheumamittel (Analgetika-Asthma) sind, sind Sie bei der Anwendung von *Adolomed* gefährdet, einen allergischen Schock zu erleiden (Schmerzmittel-Unverträglichkeit (Analgetika-Intoleranz)).

Wenn Sie an schweren Krankheiten leiden, einschließlich schwerer Nierenfunktionsstörung oder Sepsis (wenn Bakterien und ihre Giftstoffe im Blut kreisen und zu Organschäden führen), oder wenn Sie an Mangelernährung oder chronischer Alkoholkrankheit leiden oder wenn Sie zusätzlich Flucloxacillin (ein Antibiotikum) einnehmen. Bei Patienten in diesen Situationen wurde über eine schwere Erkrankung berichtet, die als metabolische Azidose (eine Störung des Bluts und des Flüssigkeitshaushalts) bezeichnet wird. Sie trat auf, wenn Paracetamol in normalen Mengen über einen längeren Zeitraum angewendet wurde oder wenn Paracetamol zusammen mit Flucloxacillin angewendet wurde. Zu den Zeichen einer metabolischen Azidose können gehören: starke Atembeschwerden mit tiefer schneller Atmung, Benommenheit, Übelkeit und Erbrechen.

Gefahr von Nierenschädigung:

Ganz allgemein kann die gewohnheitsmäßige Einnahme von Schmerzmitteln, insbesondere bei Kombination von mehreren schmerzstillenden Wirkstoffen, zur dauerhaften Nierenschädigung mit dem Risiko eines Nierenversagens (so genannte Analgetika-Nephropathie) führen.

Bei längerem hoch dosierten, nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch von Schmerzmitteln können Kopfschmerzen auftreten. Diese dürfen nicht durch erhöhte Dosen des Arzneimittels behandelt werden.

Bei längerem Gebrauch, zu hoher Dosierung oder regelmäßiger Anwendung kann es zu schweren Leberschäden kommen.

Bei abruptem Absetzen nach längerem hoch dosierten, nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch von Schmerzmitteln können Kopfschmerzen sowie Müdigkeit, Muskelschmerzen, Nervosität und Symptome wie Verdauungsstörungen, Herzrhythmusstörungen oder Schlafstörungen auftreten. Diese Beschwerden klingen innerhalb weniger Tage ab. Nehmen Sie bis dahin keine Schmerzmittel ein und befragen Sie zuerst Ihren Arzt, bevor Sie wieder Schmerzmittel einnehmen.

Der Wirkstoff Propyphenazon (ein Bestandteil von *Adolomed*) kann bei Überempfindlichkeit zu einer Schädigung des Blutbildes führen; bei Auftreten von Hautausschlägen, starker Müdigkeit, starken Halsschmerzen oder Geschwüren im Mund soll der behandelnde Arzt aufgesucht werden. In vereinzelten Fällen wurden Überempfindlichkeitsreaktionen in Form schwerer, zum Teil lebensbedrohlicher, mit Atemnot einhergehender Schockzustände beobachtet.

Wenden Sie coffeinhaltige Arzneimittel nur niedrig dosiert an bei:

- Herzrhythmusstörungen mit erhöhter Herzfrequenz.
- Leberzirrhose.
- Überfunktion der Schilddrüse.
- Angstsyndrom.
- Magen- und Zwölffingerdarmgeschwüren.

Die Anwendung von Arzneimitteln wie *Adolomed* könnte mit einem geringfügig erhöhten Risiko, einen Herzinfarkt oder Schlaganfall zu erleiden, verbunden sein. Jedes Risiko steigt mit der Höhe der Dosierung und Dauer der Anwendung. Steigern Sie daher nicht die empfohlene Dosierung und Therapiedauer.

Wenn Sie Probleme mit dem Herzen haben, schon einen Schlaganfall hatten oder denken, dass bei Ihnen ein erhöhtes Risiko für diese Umstände vorliegt (wie z.B.: Bluthochdruck, Diabetes, erhöhte Cholesterinwerte oder wenn Sie Raucher sind), teilen Sie dies Ihrem Arzt mit.

Wenn Sie *Adolomed* Tabletten einnehmen und folgende Anzeichen bzw. Beschwerden an sich feststellen, wenden Sie sich bitte erneut an Ihren Arzt

- bei hohem Fieber.
- Anzeichen einer Infektion.
- Anhalten der Symptome bzw. Beschwerden über mehr als drei Tage.

Kinder und Jugendliche

Adolomed darf nicht von Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahre eingenommen werden.

Einnahme von *Adolomed* zusammen mit anderen Arzneimitteln

Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie andere Arzneimittel einnehmen, kürzlich andere Arzneimittel eingenommen haben oder beabsichtigen andere Arzneimittel einzunehmen.

- Flucloxacillin (Antibiotikum), wegen des schwerwiegenden Risikos für Störungen des Bluts und des Flüssigkeitshaushalts (sogenannte metabolische Azidose), die dringend behandelt werden müssen (siehe Abschnitt 2).

Verstärkung oder Verminderung der Wirkung:

Adolomed Tabletten können die Wirkung verschiedener Arzneimittel verstärken oder abschwächen. Sie sollen daher nicht gleichzeitig mit folgenden anderen Arzneimitteln ohne ärztliche Anweisung eingenommen werden:

Verstärkung

- der Wirkung von Blutverdünnungstabletten, vor allem bei länger dauernder regelmäßiger Verabreichung. Der Einfluss bei gelegentlicher Einnahme ist nur unwesentlich.
- Die gleichzeitige Einnahme von Mitteln, die die Magenentleerung beschleunigen, wie z. B. Metoclopramid, bewirkt eine schnellere Aufnahme und Wirkung von Paracetamol.
- der Bildung schädigender Abbauprodukte durch Arzneimittel, die die Lebertätigkeit anregen (z.B. Barbiturate (Schlafmittel), Antiepileptika (Arzneimittel zur Behandlung von Epilepsie), Rifampicin (Arzneimittel zur Behandlung von Tuberkulose).
- Die Einnahme von bestimmten Arzneimitteln zur Senkung der Harnsäure (Probenecid) erhöht die Verfügbarkeit von Paracetamol. Deshalb sollte die Paracetamol-Dosis verringert werden.
- Salicylamide (Schmerzmittel) können zu einer Verlängerung des Abbaues von Paracetamol und zur Bildung seines schädigenden Abbauproduktes führen.
- Coffein beschleunigt die Aufnahme bestimmter Arzneimittel gegen Migräne (Ergotamin).

Verminderung

- der Abbaurate bestimmter Antibiotika (Chloramphenicol) wird auf ein Fünftel verringert.
- Colestyramin (ein Arzneimittel zur Senkung der Blutfettwerte) verringert die Aufnahme von Paracetamol
- Gleichzeitige Einnahme von Mitteln, die zu einer Verlangsamung der Magenentleerung führen (z.B.: Propanthelium) kann die Aufnahme und den Wirkungseintritt von Paracetamol verzögern.
- Hohe Dosen von Paracetamol können bei Diabetikern die blutzuckersenkende Wirkung von Insulin vermindern
- Coffein schwächt die Wirkung von Beruhigungs- und Schlafmittel ab.

Nehmen Sie keine weiteren Arzneimittel ein, die Paracetamol enthalten um das Risiko einer Überdosierung zu vermeiden.

Besondere Vorsicht ist bei der gleichzeitigen Einnahme von leberschädigenden Substanzen und Arzneimitteln, die den Leberstoffwechsel anregen, geboten.

Bei gleichzeitiger Anwendung von Paracetamol und AZT (Zidovudin; Arzneimittel zur Behandlung einer HIV-Infektion) wird die Neigung zur Ausbildung einer Neutropenie (Verminderung der weißen Blutzellen) verstärkt. Paracetamol sollte daher nur nach ärztlichem Anraten gleichzeitig mit AZT eingenommen werden.

Weitere Wechselwirkungen mit Coffein sind mit verschiedenen anderen Arzneimitteln möglich (sog. Sympathomimetika, orale Kontrazeptiva, Cimetidin, Disulfiram, Barbiturate, Nikotin (Rauchen), Theophyllin, sog. Gyrasehemmstoffen des Chinoloncarbonsäuretyps). Bitte geben Sie Ihrem Arzt bekannt, wenn Sie Arzneimittel einnehmen, die Wirkstoffe dieser Auflistung enthalten.

Einnahme von *Adolomed* zusammen mit Nahrungsmitteln, Getränken und Alkohol

Vermeiden Sie die gleichzeitige Einnahme von Alkohol, da dieser die leberschädigende Wirkung von Paracetamol verstärkt.

Schwangerschaft und Stillzeit

Adolomed darf in der Schwangerschaft und in der Stillperiode nicht eingenommen werden. Informieren Sie Ihren Arzt, wenn Sie schwanger sind oder glauben schwanger zu sein oder wenn Sie stillen.

Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen

Adolomed hat keinen oder vernachlässigbaren Einfluss auf die Verkehrstüchtigkeit und die Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen.

3. Wie ist *Adolomed* einzunehmen?

Nehmen Sie dieses Arzneimittel immer genau nach Absprache mit Ihrem Arzt ein. Fragen Sie bei Ihrem Arzt oder Apotheker nach, wenn Sie sich nicht sicher sind.

Erwachsene:

Falls vom Arzt nicht anders verordnet, nehmen Sie bei Bedarf 1 Tablette mit reichlich Flüssigkeit ein. Sie können bis zu 4 Tabletten täglich einnehmen.

Anwendung bei Kindern und Jugendlichen:

Adolomed darf nicht von Kindern und Jugendlichen unter 18 Jahre eingenommen werden.

Patienten mit Nieren- oder Leberfunktionsstörungen:

Bei Patienten mit Leber- oder Nierenfunktionsstörungen sowie Gilbert-Syndrom (Meulengracht-Krankheit) muss die Dosis vermindert bzw. die Zeitspanne zwischen der Einnahme von zwei Tabletten verlängert werden.

Bei schwerer Nierenfunktionsstörung (Kreatinin-Clearance < 10 ml/min) muss die Zeitspanne zwischen der Einnahme von zwei Tabletten mindestens 8 Stunden betragen.

Dauer der Einnahme:

Über die Dauer der Einnahme von *Adolomed* wird Ihr Arzt Ihren Beschwerden gemäß entscheiden. Ohne ärztlichen Rat soll die Anwendung von *Adolomed* jedenfalls nicht häufiger als 10 Tage im Monat, nicht länger als 3 Tage hintereinander und nicht in erhöhter Dosis erfolgen.

Wenn Sie eine größere Menge von *Adolomed* eingenommen haben, als Sie sollten

Suchen Sie so rasch wie möglich einen Arzt auf, denn eine Überschreitung der empfohlenen Dosis kann zu sehr schweren Leber- oder Nierenschäden führen. Nehmen Sie keine weiteren Arzneimittel ein, die Paracetamol enthalten, um das Risiko einer Überdosierung und dadurch bedingte Leber- oder Nierenschäden zu vermeiden.

In der Regel treten die ersten Beschwerden innerhalb von 24 Stunden auf: Übelkeit, Erbrechen, Appetitlosigkeit, Blässe und Unterleibsschmerzen. Danach kann es zu einer subjektiven Besserung kommen, es bleiben jedoch leicht Leibschmerzen als Hinweis auf eine Leberschädigung. Anzeichen starker Überdosierung sind insbesondere Übelkeit, Erbrechen, Bauchschmerzen, Gelbfärbung der Haut, Blutzuckerschwankungen, Sehstörungen, Krämpfe, epileptische Anfälle, Herzrhythmusstörungen, Benommenheit oder Bewusstlosigkeit und Koma. Ihr Arzt wird Ihnen so rasch wie möglich ein Gegenmittel (Antidot) geben bzw. andere geeignete Maßnahmen ergreifen.

Weitere Informationen für Ihren Arzt oder anderes medizinisches Fachpersonal enthält der entsprechende Abschnitt am Ende der Gebrauchsinformation.

Wenn Sie die Einnahme von *Adolomed* Tabletten vergessen haben

Nehmen Sie nicht die doppelte Menge ein, wenn Sie die vorherige Einnahme vergessen haben, sondern setzen Sie die Behandlung wie vorgeschrieben fort.

Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung dieses Arzneimittels haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker.

4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?

Wie alle Arzneimittel kann auch dieses Arzneimittel Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen.

Bei der Bewertung von Nebenwirkungen werden folgende Häufigkeitsangaben zugrunde gelegt:

Sehr häufig:	betrifft mehr als 1 Behandelten von 10
Häufig:	betrifft 1 bis 10 Behandelte von 100
Gelegentlich:	betrifft 1 bis 10 Behandelte von 1.000
Selten:	betrifft 1 bis 10 Behandelte von 10.000
Sehr selten:	betrifft weniger als 1 Behandelten von 10.000
Nicht bekannt:	Häufigkeit auf Grundlage der verfügbaren Daten nicht abschätzbar

Erkrankungen des Blutes und Lymphsystems:

Sehr selten: durch eine Überreaktion des Immunsystems ausgelöste Veränderungen des Blutbildes (Verringerung der weißen und roten Blutzellen und der Blutplättchen); erste Anzeichen können sein: starke Müdigkeit, Blässe, starke Halsschmerzen, Schleimhautwunden im Mund; bestimmte Erkrankung des Blutes (Methämoglobinämie)

Erkrankungen des Immunsystems:

Sehr selten: Asthma, Heuschnupfen, Nasenschleimhautschwellung, Überempfindlichkeitsreaktionen (Hautschwellungen, Atemnot, Schweißausbruch, Übelkeit, Blutdruckabfall), schwere Überempfindlichkeitsreaktionen (anaphylaktischer Schock).

Eine schwere Überempfindlichkeitsreaktion kann unmittelbar oder bis zu einer Stunde nach Einnahme von *Adolomed* auftreten.

Psychiatrische Erkrankungen:

Selten: Coffein kann Schlafstörungen verursachen.

Erkrankungen des Nervensystems:

Selten: Coffein kann Kopfdruck/Kopfschmerzen verursachen.

Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts:

Selten: Übelkeit, Blähungen, Bauchschmerzen, Erbrechen, Schleimhautwunden im Mund

Leber- und Gallenerkrankungen:

Selten: Anstieg bestimmter Leberwerte (Transaminasen)

Die Einnahme von hohen Dosen Paracetamol (auch längere Einnahme bzw. chronischer Gebrauch von mehreren Gramm pro Tag) kann zu schweren Leberschäden, bis hin zum Leberversagen, führen.

Erkrankungen der Haut und des Unterhautgewebes:

Selten: Allergische Hautreaktionen unter Umständen begleitet von Temperaturanstieg (“drug fever”) und Schleimhautwunden.

Sehr selten wurde von schwerwiegenden Hautreaktionen berichtet.

Erkrankung der Nieren und Harnwege:

Die Einnahme von hohen Dosen Paracetamol (auch längere Einnahme bzw. regelmäßiger Gebrauch von mehreren Gramm am Tag) kann zu Störungen/Schädigung der Nierenfunktion führen.

Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen:

Nicht bekannt: Eine schwere Erkrankung, die das Blut saurer machen kann (sogenannte metabolische Azidose), bei Patienten mit schweren Erkrankungen, die Paracetamol anwenden.

Ödeme (Schwellungen an Fingern, Füßen und Knöcheln), Hypertonie und Herzschwäche, die sich durch Kurzatmigkeit und Schwellungen der (Fuß)Gelenke äußert, wurden im Zusammenhang mit der Behandlung mit NSAID (nicht steroidale Antirheumatika) berichtet, welche den gleichen Wirkmechanismus wie *Adolomed* haben.

Die Anwendung von Arzneimitteln wie NSAID (nicht steroidale Antirheumatika) könnte mit einem geringfügig erhöhten Risiko, einen Herzinfarkt oder Schlaganfall zu erleiden, verbunden sein.

Auswirkung auf Laborwerte

Die Einnahme von Paracetamol kann die Harnsäurebestimmung und Blutzuckerbestimmung beeinflussen.

Hohe Dosen von Levodopa (Arzneimittel zur Behandlung der Parkinson-Krankheit) können mit dem chemischen Nachweis von Paracetamol im Plasma in Wechselwirkung treten und einen falsch positiven Wert für Paracetamol ergeben.

Meldung von Nebenwirkungen

Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind.

Sie können Nebenwirkungen auch direkt über das

Bundesamt für Sicherheit im Gesundheitswesen

Traisengasse 5

1200 WIEN

ÖSTERREICH

Fax: + 43 (0) 50 555 36207

Website: <http://www.basg.gv.at/>

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

5. Wie ist Adolomed aufzubewahren?

Nicht über 25°C lagern. In der Originalverpackung aufbewahren, um den Inhalt vor Licht zu schützen.

Bewahren Sie dieses Arzneimittel für Kinder unzugänglich auf.

Sie dürfen dieses Arzneimittel nach dem auf dem Umkarton angegebenen Verfalldatum nicht mehr verwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des angegebenen Monats.

Entsorgen Sie Arzneimittel nicht im Abwasser oder Haushaltsabfall. Fragen Sie Ihren Apotheker wie das Arzneimittel zu entsorgen ist, wenn Sie es nicht mehr verwenden. Sie tragen damit zum Schutz der Umwelt bei.

6. Inhalt der Packung und Weitere Informationen

Was *Adolomed* enthält

- Die Wirkstoffe sind: Propyphenazon, Paracetamol, Coffein
1 Tablette enthält 250 mg Propyphenazon, 300 mg Paracetamol und 50 mg Coffein.
- Die sonstigen Bestandteile sind: mikrokristalline Cellulose, Povidon, Talk, Magnesiumstearat, Crospovidon

Wie *Adolomed* aussieht und Inhalt der Packung

Adolomed Tabletten sind weiße, runde, beidseitig gewölbte Tabletten und in Blisterpackungen zu 10, 20, 30 oder 50 Stück erhältlich.

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den Verkehr gebracht.

Pharmazeutische Unternehmer und Hersteller

Kwizda Pharma GmbH, 1160 Wien

Z.Nr. 1-18142

Diese Packungsbeilage wurde zuletzt überarbeitet im Dezember 2024.

Die folgenden Informationen sind für medizinisches Fachpersonal bestimmt:

Überdosierung

Propyphenazon und Coffein:

Bei starker Überdosierung von Coffein können Benommenheit oder Bewusstlosigkeit, Sehstörungen, Konvulsionen, Status epilepticus, Allergien, Agranulocytose, Übererregung und Herzrhythmusstörungen auftreten.

Vergiftungssymptome können ab 1 g Coffein auftreten, wenn es in kurzer Zeit aufgenommen wird.

Therapiemaßnahmen:

symptomatisch

Paracetamol:

Ein Intoxikationsrisiko besteht insbesondere bei älteren Menschen, kleinen Kindern, Personen mit Lebererkrankungen, chronischem Alkoholmissbrauch, chronischer Fehlernährung und bei gleichzeitiger Einnahme von Arzneimitteln, die zu einer Enzyminduktion führen. In diesen Fällen kann eine Überdosierung zum Tod führen. In der Regel treten Symptome innerhalb von 24 Stunden auf. Dazu gehören Übelkeit, Erbrechen, Anorexie, Blässe und Unterleibsschmerzen. Danach kann es zu einer Besserung des subjektiven Befindens kommen, es bleiben jedoch leichte Leibschmerzen als Hinweis auf eine Leberschädigung.

Eine Überdosierung mit ca. 6 g oder mehr Paracetamol als Einzeldosis bei Erwachsenen führt zu Leberzellnekrosen, die zu einer totalen irreversiblen Nekrose und später zu hepatozellulärer Insuffizienz, metabolischer Azidose und Enzephalopathie führen können. Diese wiederum können zu Koma, auch mit tödlichem Ausgang, führen. Gleichzeitig wurden erhöhte Konzentrationen der Lebertransaminasen (AST, ALT), Laktatdehydrogenase und des Bilirubins in Kombination mit einer erhöhten Prothrombinzeit beobachtet, die 12 – 48 Stunden nach der Anwendung auftreten können. Klinische Symptome der Leberschäden werden in der Regel nach 2 Tagen sichtbar und erreichen nach 4 – 6 Tagen ein Maximum. Auch wenn keine schweren Leberschäden vorliegen, kann es zu akutem Nierenversagen mit akuter Tubulusnekrose kommen. Zu anderen, leberunabhängigen Symptomen, die nach einer Überdosierung mit Paracetamol beobachtet wurden, zählen Myokardanomalien und Pankreatitis.

Therapiemaßnahmen:

Bereits bei Verdacht auf Intoxikation mit Paracetamol ist in den ersten 10 Stunden die intravenöse Gabe von SH-Gruppen-Donatoren wie z. B. N-Acetylcystein sinnvoll. N-Acetylcystein innerhalb der ersten 10 Stunden, z.B. Mucomyst - Lösung (oral: Initialdosis 140 mg pro kg Körpergewicht, nach 8 Stunden Erhaltungsdosen von 70 mg pro kg Körpergewicht alle 4 Stunden).

N-Acetylcystein kann aber auch nach 10 und bis zu 48 Stunden noch einen gewissen Schutz bieten. In diesem Fall erfolgt eine längerfristige Einnahme. Bei Patienten mit Asthma-Anamnese kann während der Therapie mit N-Acetylcystein ein Asthmaanfall ausgelöst werden.

Durch Dialyse kann die Plasmakonzentration von Paracetamol abgesenkt werden. Bestimmungen der Plasmakonzentration von Paracetamol sind empfehlenswert.

Die weiteren Therapiemöglichkeiten zur Behandlung einer Intoxikation mit *Adolomed* richten sich, nach Ausmaß, Stadium und klinischen Symptomen, entsprechend den üblichen Maßnahmen in der Intensivmedizin.