Metoprolol 100 - 1 A Pharma®

Lesen Sie die gesamte Packungsbeilage sorgfältig durch, bevor Sie mit der Einnahme dieses Arzneimittels beginnen.

- schaden, auch wenn diese die gleichen Beschwerden haben wie Sie.

Diese Packungsbeilage beinhaltet:

- Was ist Metoprolol 100 1 A Pharma und wofür wird es angewendet? Was müssen Sie vor der Einnahme von Metoprolol 100 1 A Pharma beachten?
- Wie ist Metoprolol 100 1 A Pharma einzunehmen?
- Welche Nebenwirkungen sind möglich? Wie ist Metoprolol 100 1 A Pharma aufzubewahren?
- 6. Weitere Informationen



Anwendungsgebiete

krankheit)

Metoprolol 100 - 1 A Pharma wird angewendet

bei Bluthochdruck (arterielle Hypertonie)

- bei Erkrankungen der Herzkranzgefäße (koronare Herz-
- bei funktionellen Herzbeschwerden (hyperkinetisches Herzsyndrom)
- bei Herzrhythmusstörungen mit erhöhter Schlagzahl (tachy-
- karde Herzrhythmusstörungen) zur Akutbehandlung des Herzinfarktes und Langzeitbe-handlung nach Herzinfarkt (Reinfarktprophylaxe) zur vorbeugenden Behandlung der Migräne (Migränepro-
- phylaxe).

Was müssen Sie vor der Einnahme

von Metoprolol 100 - 1 A Pharma beachten? Metoprolol 100 - 1 A Pharma darf nicht eingenommen werden

wenn Sie überempfindlich (allergisch) gegen Metoprolol, andere Beta-Rezeptoren-Blocker oder einen der sonstigen Bestandteile von Metoprolol 100 - 1 A Pharma sind

- bei Herzmuskelschwäche (dekompensierte oder manifeste Herzinsuffizienz) bei kardiogenem Schock
- bei Erregungsleitungsstörungen von den Vorhöfen auf die Kammern (AV-Block 2. oder 3. Grades) bei Sinusknoten-Syndrom (sick sinus syndrome)
- bei Erregungsleitungsstörungen zwischen Sinusknoten und Vorhof (sinuatrialer Block) bei einem Ruhepuls von unter 50 Schlägen pro Minute vor
- Behandlungsbeginn (Bradykardie) bei stark erniedrigtem Blutdruck (Hypotonie; systolisch kleiner als 90 mmHg)
- bei Übersäuerung des Blutes (Azidose) bei Neigung zu Bronchialverkrampfung (bronchiale Hyper-reagibilität, z.B. bei Asthma bronchiale)
- bei schweren Durchblutungsstörungen in den Armen oder Beinen (periphere Durchblutungsstörungen)
- bei einem unbehandelten, hormonproduzierenden Tumor des Nebennierenmarks (Phäochromozytom) bei schwerem Lungenasthma oder wenn bei Ihnen bereits eine Verkrampfung der Bronchien in der Vorgeschichte auf-
- getreten ist bei gleichzeitiger Gabe von MAO-Hemmstoffen (Ausnahme MAO-B-Hemmstoffe).
- Nach einem Herzinfarkt dürfen Sie Metoprolol 100 1 A Pharma nicht anwenden, wenn
 • Sie einen Puls von weniger als 45-50 Herzschlägen pro Mi-

nute haben bei Ihnen bestimmte EKG-Veränderungen (PR-Intervall >

- 0,24 s) beobachtet wurden Ihr systolischer Blutdruck unter 100 mmHg liegt Sie an einer schweren Herzmuskelschwäche (Herzinsuffi-
- zienz) leiden.

Während der Behandlung mit Metoprolol 100 - 1 A Pharma dürfen Sie keine Kalzium-Antagonisten vom Verapamil- und Diltiazem-Typ oder andere Arzneimittel gegen Herzrhythmusstörungen (Antiarrhythmika wie Disopyramid) intravenös erhalten (Ausnahme Intensivmedizin). Besondere Vorsicht bei der Einnahme von Metoprolol 100 - 1 A Pharma ist erforderlich bei geringgradigen Erregungsleitungsstörungen von den Vorhö-fen auf die Kammern (AV-Block 1. Grades) längerem strengen Fasten und schwerer körperlicher Belas-

tung (Zustände mit stark erniedrigtem Blutzucker möglich) Patienten mit einem bekannten oder vermuteten hormon-

- produzierenden Tumor des Nebennierenmarks (Phäochromozytom; vorherige Therapie mit Alpha-Rezeptoren-Blockern erforderlich)
- Patienten mit eingeschränkter Leberfunktion (siehe Abschnitt 3. "Wie ist Metoprolol 100 1 A Pharma einzunehmen?") zuckerkranken Patienten (Patienten mit Diabetes mellitus) mit stark schwankenden Blutzuckerwerten (Zustände mit stark erniedrigtem Blutzucker möglich)
- de Mittel anwenden. Es kann sein, dass Metoprolol 100 -1 A Pharma Anzeichen einer Unterzuckerung (Hypoglykämie) wie Herzrasen unterdrückt Patienten mit bestimmten Gefäßerkrankungen (Raynaud-Krankheit oder bestimmte Formen der peripheren Ver-schlusskrankheit [Claudicatio intermittens])

zuckerkranken Patienten (Patienten mit Diabetes mellitus), speziell wenn sie Insulin oder andere blutzuckersenken-

- Patienten mit Neigung zu Bronchialverkrampfung Patienten mit einer bestimmten Art der Angina pectoris (Prinzmetal-Angina)
- Patienten mit einem erhöhten Risiko für schwere Überempfindlichkeitsreaktionen (anaphylaktische Reaktionen)
 Patienten mit schweren Überempfindlichkeitsreaktionen in der Vorgeschichte und bei Patienten unter Therapie zur Schwächung bzw. Aufhebung der allergischen Reaktionsterstiebet (Deus eine Leiter unter Schwächung bzw. Aufhebung der allergischen Reaktionsterstiebet (Deus eine Erhöhten der Schwächung bzw. Aufhebung der allergischen Reaktionsterstiebet (Deus eine Erhöhten der Beitel und eine Erhöhten der
- bereitschaft (Desensibilisierungstherapie).

 Hinweis: Schwere Überempfindlichkeitsreaktionen, die durch andere Mittel verursacht wurden, können während der Behandlung mit Metoprolol 100 1 A Pharma besonders schwerwiegend sein und gegenüber üblichen Dosen von Adrenalin resistent sein. Patienten mit bekannter oder vermuteter Schilddrüsenüberfunktion Patienten mit einer Schuppenflechte (Psoriasis) in der persönlichen oder familiären Vorgeschichte.
- Wenn Ihr Puls während der Behandlung unter 50-55 Schläge pro Minute sinkt, ist die Dosis durch den Arzt schrittweise zu reduzieren bzw. die Behandlung mit Metoprolol 100 - 1 A Pharma ausschleichend zu beenden. Die Behandlung mit Metoprolol 100 - 1 A Pharma sollte, speziell bei Patienten mit ischämischer Herzkrankheit, nicht plötzlich abgebrochen werden. Um eine Verschlechterung einer Angina pectoris zu vermeiden, sollte die Dosis durch den Arzt schrittweise über 1-3 Wochen erniedrigt werden. Falls erfordelich

Informieren Sie Ihren Arzt, wenn Symptome wie trockene Augen, entweder allein oder gleichzeitig mit Hautausschlag, auftreten. In diesem Fall sollte ein Abbruch der Behandlung in Betracht gezogen werden. Wenn Sie dauerhaft mit einem Beta-Rezeptoren-Blocker behandelt werden und operiert werden müssen, sollte ein kardiologisch erfahrener Arzt prüfen, ob der Beta-Rezeptoren-Blocker vor der Operation abgesetzt werden muss. Das Risiko einer Narkose oder eines chirurgischen Eingriffs kann erhöht sein. Die Vorteile der Fortsetzung einer Behandlung mit Meto-

derlich sollte gleichzeitig eine alternative Behandlung einge-

leitet werden.

prolol 100 - 1 A Pharma sollten in jedem Einzelfall gegen die Risiken des Absetzens abgewogen werden. Vor einer Narkose ist der Narkosearzt über die Behandlung mit Metoprolol 100 -1 A Pharma zu informieren. Wenn es für notwendig erachtet wird, Metoprolol 100 - 1 A Pharma vor einem chirurgischen Eingriff abzusetzen, sollte dies schrittweise erfolgen und ca. 48 Stunden vor der Narkose beendet sein. Was ist bei älteren Menschen zu berücksichtigen? Vorsicht ist bei älteren Patienten geboten. Durch zu starke Sen-kung des Blutdrucks oder der Anzahl der Herzschläge pro Minute kann es zu ungenügender Blutversorgung lebenswichtiger

Organe kommen. Bei Einnahme von Metoprolol 100 - 1 A Pharma mit anderen Arzneimitteln

Bitte informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie an-

halten, die den Katecholamin-Spiegel senken, sollten sorgfältig überwacht werden.

Verstärkung der dämpfenden Wirkung auf den Blutdruck und das Herz. Bei gleichzeitiger Anwendung ist daher eine sorgfäl-tige Überwachung angezeigt.

Kalzium-Antagonisten vom Nifedipin-Typ Bei gleichzeitiger Anwendung von Metoprolol 100 - 1 A Phar-

ma und Kalzium-Antagonisten vom Nifedipin-Typ kann es zu einer verstärkten Blutdrucksenkung und in Einzelfällen zur

<u>Hinweis:</u> Während der Behandlung mit Metoprolol 100 -1 A Pharma dürfen Sie keine Kalzium-Antagonisten vom Verapamil- und Diltiazem-Typ oder andere Arzneimittel gegen Herzrhythmusstörungen (Antiarrhythmika wie Disopyramid) intravenös erhalten (Ausnahme Intensivmedizin).

Die folgenden Arzneimittel können die Wirkung von Metoprolol 100 - 1 A Pharma verstärken Kalzium-Antagonisten wie Verapamil oder Diltiazem

dere Arzneimittel einnehmen/anwenden bzw. vor kurzem eingenommen/angewendet haben, auch wenn es sich um nicht verschreibungspflichtige Arzneimittel handelt. Wirkung anderer Arzneimittel auf Metoprolol 100 - 1 A Pharma Die Wirkung von Metoprolol 100 - 1 A Pharma und anderen Arzneimitteln zur Blutdrucksenkung können sich verstärken. Patienten, die gleichzeitig andere Beta-Rezeptoren-Blocker (auch als Augentropfen), Monoaminoxidase (MAO)-Hemmer, Sympathikus-hemmende Medikamente oder Arzneimittel erselten sieden Verschelbering Spirage legelen entless errößtig

Ausbildung einer Herzmuskelschwäche (Herzinsuffizienz) kom-Was ist Metoprolol 100 - 1 A Pharma und wofür wird es angewendet? Arzneimittel gegen Herzrhythmusstörungen (Amiodaron, Propafenon und andere Klasse-I-Antiarrhythmika wie Chinin und Metoprolol 100 - 1 A Pharma ist ein Beta-Rezeptoren-Blocker.

Disopyramid)

Verstärkung der dämpfenden Wirkung von Metoprolol 100
1 A Pharma auf den Herzschlag und die Erregungsleitung im
Herzen (atrioventrikuläre Überleitung).

Narkosemittel Verstärkung der Blutdrucksenkung und der schwächenden Wirkung auf die Herzkraft
Hinweis: Für den Fall, dass Sie operiert werden müssen, muss Ihr Narkosearzt über die Behandlung mit Metoprolol 100 -1 A Pharma informiert werden.

wenn gleichzeitig mit Metoprolol 100 - 1 A Pharma Arzneimittel angewendet werden, die dieses Enzym hemmen und damit die Wirkung von Metoprolol 100 - 1 A Pharma verstärken können. Hierzu gehören beispielsweise: Arzneimittel gegen Depressionen wie Fluoxetin, Paroxetin

oder Bupropion

- Arzneimittel gegen psychische Erkrankungen wie Thioridazin Arzneimittel gegen Herzrhythmusstörungen wie Chinidin
- oder Propafenon
- Arzneimittel gegen Virusinfektionen wie Ritonavir

Die folgenden Arzneimittel können die Wirkung von Metoprolol 100 - 1 A Pharma verringern Bestimmte Schmerzmittel (nicht steroidale Antiphlogistika wie

Indometacin) Verminderung der blutdrucksenkenden Wirkung

Prazosin

Wenn Sie bereits Metoprolol 100 - 1 A Pharma erhalten, kann es zur Verstärkung einer plötzlichen Blutdrucksenkung bei Lagewechsel (z.B. vom Liegen zum Stehen) nach der ersten Gabe von Prazosin kommen. Deshalb ist bei erstmaliger gemeinsamer Gabe von Metoprolol 100 - 1 A Pharma und Prazosin besondere Vorsicht geboten. Digitalis, Reserpin, Alpha-Methyldopa, Guanfacin oder Clonidin Verstärktes Absinken der Herzfrequenz bzw. Verzögerung der Erregungsleitung im Herzen

Um einen überschießenden Blutdruckanstieg zu vermeiden, darf Clonidin erst dann abgesetzt werden, wenn einige Tage

Medikamente, die im Rahmen einer Narkose zur Muskelentspannung eingesetzt werden (periphere Muskelrelaxanzien wie *z.B. Suxamethonium, Tubocurarin)* Metoprolol 100 - 1 A Pharma kann die Wirkung dieser Arznei-

Sympathikus-aktivierende Substanzen (Noradrenalin, Adrenalin oder andere ähnlich wirkende Substanzen, die z.B. in Husten-mitteln, Nasen- und Augentropfen enthalten sind)

ma kann es bei der Behandlung allergischer Reaktionen zu einer verminderten Wirkung von Adrenalin kommen. Monoaminoxidase (MAO)-Hemmer Überschießende Blutdrucksteigerung möglich. Deshalb sollten

MAO-Hemmer nicht zusammen mit Metoprolol 100 - 1 A Phar-

Insulin und Sulfonylharnstoffe Metoprolol 100 - 1 A Pharma kann bei Diabetikern, die mit Insulin behandelt werden, eine verstärkte oder verlängerte

ma angewendet werden.

nylharnstoffen aufheben. Daher sind regelmäßige Blutzuckerkontrollen erforderlich. Weitere mögliche Wechselwirkungen Metoprolol 100 - 1 A Pharma kann die Ausscheidung ande-

Bei Einnahme von Metoprolol 100 - 1 A Pharma zusammen mit Nahrungsmitteln und Getränken

verändern.

beobachtet.

Schwangerschaft und Stillzeit Fragen Sie vor der Einnahme/Anwendung von allen Arzneimit-teln Ihren Arzt oder Apotheker um Rat.

Durch den gleichzeitigen Genuss von Alkohol kann sich die Wirkung von Metoprolol 100 - 1 A Pharma und des Alkohols

der ersten 3 Monate) nur bei strenger Indikationsstellung und Nutzen-Risiko-Abwägung angewendet werden. Es gibt Hinweise darauf, dass Metoprolol die Durchblutung der

Plazenta vermindert und so zu fetalen Wachstumsstörungen

führen kann. Nach Gabe anderer Beta-Rezeptoren-Blocker wurden Fehl-, Frühgeburten und intrauteriner Tod der Feten

Wegen der Möglichkeit des Auftretens einer verringerten Herz-frequenz (Bradykardie), eines erniedrigten Blutdrucks (Hypo-

Stillzeit Metoprolol wird in der Muttermilch - verglichen mit dem mütterlichen Blutspiegel - angereichert. Gestillte Säuglinge sollten auf Anzeichen einer Medikamentenwirkung überwacht werden. Die durch die Muttermilch aufgenommene Menge an Metoprolol kann verringert werden, wenn erst 3-4 Stunden nach Einnahme

Verkehrstüchtigkeit und das Bedienen von Ma-Durch individuell auftretende unterschiedliche Reaktionen (z. B. Schwindel, Müdigkeit oder Sehstörungen) kann das Reaktionsvermögen soweit verändert sein, dass die Fähigkeit zur aktiven Teilnahme am Straßenverkehr, zum Bedienen von Maschinen oder zum Arbeiten ohne sicheren Halt beeinträchtigt wird. Dies

gilt in verstärktem Maße bei Behandlungsbeginn, Dosiserhö-hung und Präparatewechsel sowie im Zusammenwirken mit Alkohol.

Wichtige Informationen über bestimmte sonstige Bestandteile von Metoprolol 100 - 1 A Pharma

prolol 100 - 1 A Pharma daher erst nach Rücksprache mit Ihrem Arzt ein, wenn Ihnen bekannt ist, dass Sie unter einer Unverträglichkeit gegenüber bestimmten Zuckern leiden.

Dieses Arzneimittel enthält Lactose. Bitte nehmen Sie Meto-

Wie ist Metoprolol 100 - 1 A Pharma einzunehmen?

oder Apotheker nach, wenn Sie sich nicht ganz sicher sind. Die Dosierung sollte individuell - vor allem nach dem Behand-lungserfolg - festgelegt werden und darf ohne Anweisung des Arztes nicht geändert werden.

Nehmen Sie Metoprolol 100 - 1 A Pharma immer genau nach der Anweisung des Arztes ein. Bitte fragen Sie bei

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

Wenn eine der aufgeführten Nebenwirkungen Sie erheblich beeinträchtigt oder Sie Nebenwirkungen bemerken, die nicht in dieser Gebrauchsinformation angegeben sind, informieren Sie bitte Ihren Arzt oder Apotheker.

> Bestimmte Arzneimittel gegen Depressionen (trizyklische Anti-depressiva), Beruhigungsmittel (Barbiturate, Phenothiazine), Glyceroltrinitrat, harntreibende Mittel (Diuretika) oder gefäßerweiternde Mittel (Vasodilatatoren) Verstärkte Blutdrucksenkung

Der Wirkstoff von Metoprolol 100 - 1 A Pharma (Metoprolol) wird im Körper durch ein bestimmtes Leberenzym (Cytochrom P450 2D6) abgebaut. Deshalb ist besondere Vorsicht geboten,

Arzneimittel gegen Allergien (Antihistaminika) wie Diphenhydramin Arzneimittel gegen Malaria wie Hydroxychloroguin oder Chi-Arzneimittel gegen Pilzerkrankungen wie Terbinafin Arzneimittel gegen Magengeschwüre wie Cimetidin

Wirkung von Metoprolol 100 - 1 A Pharma auf andere Arznei-<u>mitt</u>el

zuvor bereits die Behandlung mit Metoprolol 100 - 1 ma beendet wurde. Anschließend kann Clonidin stufenweise abgesetzt werden.

Beträchtlicher Blutdruckanstieg möglich Hinweis: Während der Therapie mit Metoprolol 100 - 1 A Phar-

Erniedrigung des Blutzuckerspiegels (Hypoglykämie) herbei-führen oder auch die blutzuckersenkende Wirkung von Sulfo-

rer Medikamente (z.B. Lidocain) vermindern und damit deren Wirksamkeit verstärken. Beachten Sie bitte, dass diese Angaben auch für vor kurzem angewandte Arzneimittel gelten können.

Schwangerschaft Metoprolol soll in der Schwangerschaft (insbesondere während

tonie) oder Blutzuckerspiegels (Hypoglykämie) beim Neuge-borenen soll die Therapie mit Metoprolol 48-72 Stunden vor dem errechneten Geburtstermin beendet werden. Ist dies nicht möglich, müssen Neugeborene 48-72 Stunden nach der Entbindung sorgfältig ärztlich überwacht werden.

des Medikaments gestillt wird.

Auswirkungen bei Fehlgebrauch zu DopingzweckenDie Anwendung des Arzneimittels Metoprolol 100 - 1 A Pharma kann bei Dopingkontrollen zu positiven Ergebnissen führen. Eine missbräuchliche Anwendung des Arzneimittels Metoprolol 100 - 1 A Pharma zu Dopingzwecken kann zu einer Gefährdung Ihrer Gesundheit führen.

Fortsetzung auf der Rückseite >>

Falls vom Arzt nicht anders verordnet, ist die übliche Dosis

Bluthochdruck (arterielle Hypertonie)
Nehmen Sie 1-2-mal täglich ½ Tablette bzw. 1-mal täglich
½-1 Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 50100 mg Metoprololtartrat täglich).
Falls erforderlich, kann die Tagesdosis auf 2-mal 1 Tablette
Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 200 mg Metopro-

loltartrat täglich) erhöht werden.

Erkrankung der Herzkranzgefäße (koronare Herzkrankheit) Nehmen Sie 1-2-mal täglich ½ Tablette bzw. 1-mal täglich ½-1 Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 50-100 mg Metoproloİtartrat täglich).

Falls erforderlich, kann die Tagesdosis unter Kontrolle des Blut-drucks auf 2-mal 1 Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 200 mg Metoprololtartrat täglich) erhöht werden.

Funktionelle Herzbeschwerden (hyperkinetisches Herzsyn-Nehmen Sie 1-2-mal täglich ½ Tablette bzw. 1-mal täglich

½-1 Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 50-100 mg Metoprololtartrat täglich). Falls erforderlich, kann die Tagesdosis unter Kontrolle des Blut-

drucks auf 2-mal 1 Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 200 mg Metoprololtartrat täglich) erhöht werden. Herzrhythmusstörungen mit erhöhter Schlagzahl (tachykarde

Herzrhythmusstörungen) Nehmen Sie 1-2-mal täglich 1 Tablette Metoprolol 100 1 A Pharma (entsprechend 100-200 mg Metoproioltartrat).

Akutbehandlung des Herzinfarktes und Langzeitprophylaxe

nach Herzinfarkt (Reinfarktprophylaxe) Metoprolol 100 - 1 A Pharma sollte nur bei hämodynamisch stabilen Patienten (systolischer Blutdruck >100 mmHg, Herz-

frequenz > 60 Schläge/min, keine Herzinsuffizienzsymptomatik), eingesetzt werden, für die keine Gegenanzeigen für eine Behandlung mit Beta-Rezeptoren-Blockern bestehen.

Bei akutem Herzinfarkt erfolgt die Behandlung möglichst umgehend nach Krankenhauseinweisung unter kontinuierlicher EKG- und Blutdruckkontrolle. Die Behandlung wird mit 5 mg Metoprololtartrat i. v. begonnen. Je nach Verträglichkeit können in Abständen von 2 Minuten weitere Einzeldosen von 5 mg Metoprolotartrat i. v. begonnen. toprololtartrat i.v. bis zu einer maximalen Gesamtdosis von bis zu 15 mg Metoprololtartrat verabreicht werden. Wird die volle Dosis von 15 mg Metoprololtartrat i. v. vertragen, gibt man beginnend 15 Minuten nach der letzten intravenösen

Injektion 1-mal ½ Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (ent-sprechend 50 mg Metoprololtartrat). In den folgenden 48 Stunden wird alle 6 Stunden 1/2 Tablette Metoprolol 100 - 1 A Pharma verabreicht. Bei Patienten, die weniger als 15 mg Metoprololtartrat i.v. vertragen haben, sollte die orale Anschlussbehandlung vorsichtig

mit 1-mal ½ Tablette Metoprolol 50 - 1 A Pharma (entsprechend

25 mg Metoprololtartrat) begonnen werden.

100 - 1 A Pharma sofort abzusetzen.

Erhaltungsdosis Anschließend an die Akuttherapie werden 2-mal täglich 1 Tab-

lette Metoprolol 100 - 1 A Pharma (entsprechend 200 mg Metoprololtartrat) gegeben.

Bei behandlungsbedürftigem Abfall von Herzfrequenz und/
oder Blutdruck oder anderen Komplikationen ist Metoprolol

Vorbeugende Behandlung der Migräne (Migräneprophylaxe) Nehmen Sie 1-2-mal täglich 1 Tablette Metoprolol 100 1 A Pharma (entsprechend 100-200 mg Metoprololtartrat).

Eingeschränkte Leberfunktion Bei stark eingeschränkter Leberfunktion ist die Elimination von Metoprolol 100 - 1 A Pharma vermindert, so dass unter Um-

ständen eine Dosisreduktion erforderlich ist.

Art der AnwendungDie Tabletten sind unzerkaut mit ausreichend Flüssigkeit nach den Mahlzeiten einzunehmen.

Sie sollten bei Einmalgabe morgens bzw. bei 2-maliger Gabe morgens und abends eingenommen werden.

<u>Teilungshinweis</u> Zur Halbierung der Tablette legt man diese mit der Bruchkerbe nach oben auf eine feste Unterla-

ge und drückt mit beiden Zeigefingern gleichzei-



tig links und rechts der Bruchkerbe. Die Tablette bricht dabei in zwei Hälften auseinander. Dauer der Anwendung Über die Dauer der Einnahme entscheidet der behandelnde

Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, wenn Sie

entscheiden kann.

sis fort.

den Eindruck haben, dass die Wirkung von Metoprolol 100 1 A Pharma zu stark oder zu schwach ist.

Wenn Sie eine größere Menge Metoprolol 100 -**1 A Pharma eingenommen haben als Sie sollten** Verständigen Sie bei Verdacht auf eine Überdosierung sofort einen Arzt/Notarzt, damit dieser über das weitere Vorgehen

In Abhängigkeit vom Ausmaß der Überdosierung kann es zu starkem Blutdruckabfall (Hypotonie), verminderter Herzschlag-folge (Bradykardie) bis hin zum Herzstillstand, Herzmuskelschwäche (Herzinsuffizienz) und kardiogenem Schock kom-men. Zusätzlich können Atembeschwerden, Bronchospasmen, Erbrechen, Bewusstseinsstörungen, gelegentlich auch generalisierte Krampfanfälle auftreten.

Bei Überdosierung oder bedrohlichem Abfall der Herzfrequenz

und/oder des Blutdrucks muss die Behandlung mit Metoprolol

100 - 1 A Pharma abgebrochen werden.

ben, fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker.

Wenn Sie die Einnahme von Metoprolol 100 -**1 A Pharma vergessen haben** Nehmen Sie beim nächsten Mal nicht die doppelte Menge ein, sondern setzen Sie die Behandlung mit der verordneten Do-

Wenn Sie die Einnahme von Metoprolol 100 -1 A Pharma abbrechen

Eine Unterbrechung oder Änderung der Dosierung darf nur auf ärztliche Anweisung erfolgen. Abruptes Absetzen kann zur Minderdurchblutung des Herzmuskels (Herzischämie) mit neuerlicher Verschlimmerung einer Angina pectoris, zu einem Herzinfarkt oder zum Wiederauftreten eines Bluthochdrucks führen.

Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung des Arzneimittels ha-

Wie alle Arzneimittel kann Metoprolol 100 - 1 A Pharma Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen.

Welche Nebenwirkungen sind mög-

Sehr häufig: mehr als 1 Behandelter von 10 1 bis 10 Behandelte von 100 1 bis 10 Behandelte von 1.000 Häufig: Gelegentlich: Selten: 1 bis 10 Behandelte von 10.000

Sehr selten: weniger als 1 Behandelter von 10.000 Nicht bekannt: Häufigkeit auf Grundlage der verfügbaren Daten nicht abschätzbar

Bei der Bewertung von Nebenwirkungen werden folgende Häufigkeitsangaben zugrunde gelegt:

Erkrankungen des Blutes und des Lymphsystems Sehr selten: Verminderung der Blutplättchen (Thrombozytopenie) oder der weißen Blutkörperchen (Leukopenie)

Selten: In-Erscheinung-Treten oder Verschlechterung einer bereits bestehenden Zuckerkrankheit. Erniedrigter Blutzucker nach längerem strengen Fasten oder schwerer körperlicher Be-

Endokrine Erkrankungen

Psychiatrische Erkrankungen

lastung. Die Warnzeichen eines erniedrigten Blutzuckers (insbesondere erhöhte Herzfrequenz [Tachykardie] und Zittern der Finger [Tremor]) können verschleiert werden.

Gelegentlich: Depression, Verwirrtheitszustände, Albträume oder verstärkte Traumaktivität, Halluzinationen Sehr selten: Persönlichkeitsveränderungen (z.B. Gefühlsschwankungen, kurz dauernder Gedächtnisverlust) Bitte bewahren Sie das Arzneimittel für Kinder unzugänglich auf! 1 A Pharma GmbH wünscht gute Besserung!

Erkrankungen des Nervensystems Häufig: Müdigkeit, Schläfrigkeit, Schwindelgefühl, Kopfschmerzen, Erschöpfungszustände

Gelegentlich: Missempfindungen (Parästhesien), Benommenheit, Schlafstörungen

Selten: herabgesetzte Aufmerksamkeit

Augenerkrankungen

Selten: Bindehautentzündung (Konjunktivitis), verminderter Tränenfluss (dies ist beim Tragen von Kontaktlinsen zu beach-Sehr selten: Sehstörungen (z.B. verschwommenes Sehen), tro-

ckene und/oder entzündete Augen/Augenreizungen

Erkrankungen des Ohrs und des Labyrinths Sehr selten: Tinnitus und bei Dosierungen, die über der emp-fohlenen Dosis liegen, Hörstörungen (z.B. Schwerhörigkeit, Taubheit) Herzerkrankungen

Herzerkrankungen
Häufig: Verminderung der Herzfrequenz (Bradykardie)
Selten: Herzklopfen (Palpitationen), Herzrhythmusstörungen,
Störungen der Erregungsleitung von den Herzvorhöfen zu den
Herzkammern (atrioventrikuläre Überleitungsstörungen), Herz-

muskelschwäche (Herzinsuffizienz) mit Flüssigkeitsansammlungen in den Armen und Beinen (periphere Ödeme) und/oder Atemnot bei Belastung (Belastungsdyspnoe)
Sehr selten: Schmerzen in der Herzgegend, Verstärkung der
Anfälle bei Patienten mit Angina pectoris, kardiogener Schock

Häufig: Verstärkter Blutdruckabfall auch beim Übergang vom Liegen zum Stehen (orthostatische Hypotonie), gelegentlich

mit kurz dauernder Bewusstlosigkeit (Synkope)
Selten: Ödeme, Kältegefühl an den Extremitäten, RaynaudSyndrom, Verstärkung der Beschwerden bei Patienten mit pe-

ripheren Durchblutungsstörungen (einschließlich Patienten mit Raynaud-Syndrom oder Claudicatio intermittens) Sehr selten: Gangrän (bei Patienten mit vorbestehenden schweren peripheren Durchblutungsstörungen)

Erkrankungen der Atemwege, des Brustraums und Media-

Häufig: Atemnot bei Belastung Selten: Verkrampfungen der Atemwege (bronchospastische Reaktionen) und Atemnot (auch bei Patienten ohne obstrukti-

Sehr selten: Schnupfen (Rhinitis)

stinums

ve Atemwegserkrankungen in der Vorgeschichte) Erkrankungen des Gastrointestinaltrakts Häufig: Übelkeit, Erbrechen, Bauchschmerzen Gelegentlich: Durchfall, Verstopfung

Selten: Mundtrockenheit Sehr selten: krankhafte Bindegewebsvermehrung hinter dem rückenseitigen Bauchfell (retroperitoneale Fibrose; der Zusam-

menhang mit Metoprolol wurde nicht eindeutig nachgewiesen). eber- und Gallenerkrankungen Sehr selten: Leberentzündung (Hepatitis)

Erkrankungen der Haut und des Unterhautzellgewebes Gelegentlich: Schwitzen, allergische Hautreaktionen (Rötung, Juckreiz, Exantheme, Hautausschläge bei Lichteinwirkung

[Photosensitivität])
Selten: Hautausschlag in Form von Nesselsucht (Urtikaria, dystrophische oder psoriasiforme Hautläsionen) Sehr selten: Haarausfall, Auslösung oder Verschlechterung der Symptome einer Schuppenflechte (Psoriasis)

Skelettmuskulatur-, Bindegewebs- und Knochenerkrankungen Selten: Muskelschwäche, Muskelkrämpfe

Sehr selten: Gelenkerkrankung (Arthropathie), wobei ein oder mehrere Gelenke betroffen sein können (Mono- und Polyar-

Erkrankungen der Geschlechtsorgane und der Brustdrüse Sehr selten: Potenzstörungen und Störungen des Lustempfindens (Libidostörungen), induratio penis plastica (Peyronie'sche Erkrankung; der Zusammenhang mit Metoprolol wurde nicht eindeutig nachgewiesen)

Allgemeine Erkrankungen und Beschwerden am Verabrei-

Häufig: Erschöpfung Untersuchungen

Sehr selten: Gewichtszunahme, Veränderung der Leberfunktionswerte (z.B. Erhöhung der Transaminasen [GOT, GPT] im

Besondere Hinweise

chungsort

Unter der Therapie mit Metoprolol 100 - 1 A Pharma kann es zu Störungen im Fettstoffwechsel kommen. Bei meist normalem Gesamtcholesterin wurde eine Verminderung des HDL-Choles-terins und eine Erhöhung der Triglyzeride im Blut beobachtet.

Metoprolol 100 - 1 A Pharma kann die Symptome einer schwe-

ren Schilddrüsenüberfunktion (Thyreotoxikose) maskieren. Beta-Rezeptoren-Blocker können die Empfindlichkeit gegen-

über Allergenen und die Schwere anaphylaktischer Reaktio-nen, d. h. akuter allergischer Allgemeinreaktionen, erhöhen. Bei Patienten mit schweren Überempfindlichkeitsreaktionen in der Vorgeschichte und bei Patienten unter Therapie zur Schwä-chung bzw. Aufhebung der allergischen Reaktionsbereitschaft (Desensibilisierungstherapie) kann es daher zu überschießenden anaphylaktischen Reaktionen kommen. Wie ist Metoprolol 100 - 1 A Pharma aufzubewahren?

Sie dürfen das Arzneimittel nach dem auf dem Umkarton und dem Blister nach "verwendbar bis" angegebenen Verfalls-datum nicht mehr verwenden. Das Verfallsdatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

Das Arzneimittel darf nicht im Abwasser oder Haushaltsabfall

Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

entsorgt werden. Fragen Sie Ihren Apotheker wie das Arzneimittel zu entsorgen ist, wenn Sie es nicht mehr benötigen. Diese Maßnahme hilft, die Umwelt zu schützen.

Weitere Informationen Was Metoprolol 100 - 1 A Pharma enthält Der Wirkstoff ist: Metoprololtartrat (Ph. Eur.)

1 Tablette enthält 100 mg Metoprololtartrat (Ph. Eur.).

Die sonstigen Bestandteile sind: Calciumhydrogenphosphat, mikrokristalline Cellulose, Crospovidon, Hyprolose, Lactose-Monohydrat, Magnesiumstearat (Ph. Eur.), Maisstärke, hochdisperses Siliciumdioxid

Inhalt der Packung

Telefon: (089) 6138825-0

Salutas Pharma GmbH

Hersteller

Weiße, achteckige Snap-Tab-Tablette mit einseitiger Kreuzbruchkerbe. Packungen mit 30, 50, 60, 70, 80, 90 und 100 Tabletten Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den

Wie Metoprolol 100 - 1 A Pharma aussieht und

Pharmazeutischer Unternehmer 1 A Pharma GmbH Keltenring 1 + 3 82041 Oberhaching

Otto-von-Guericke-Allee 1 39179 Barleben

Diese Gebrauchsinformation wurde zuletzt überarbeitet im August 2011.

46070050