# Dermapharm AG

Gebrauchsinformation: Information für den Anwender

# Syntaris® 0,25 mg/ml, Nasenspray, Lösung

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

- 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 dieselben Symptome haben wie Sie
- 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.

#### Diese Packungsbeilage beinhaltet:

- 1. Was ist Syntaris und wofür wird es angewendet?
- 2. Was müssen Sie vor der Anwendung von Syntaris beachten?
- 3. Wie ist Syntaris anzuwenden?
- 4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?
- 5. Wie ist Syntaris aufzubewahren?
- 6. Weitere Informationen

# 1. WAS IST SYNTARIS UND WOFÜR WIRD ES ANGE-

Syntaris enthält ein synthetisches, lokal wirkendes Kortikoid. Es wirkt antientzündlich und antiallergisch und dadurch nasenschleimhautabschwellend. Dies lindert oder beseitigt bei allergischen Erkrankungen der Nasenschleimhaut Krankheitssymptome wie behinderte Nasenatmung, Nasenlaufen, Niesen und Juckreiz. Syntaris unterdrückt lokal die überschießende bzw. fehlgeleitete Reaktion des Immunsystems

bzw. fehlgeleitete Reaktion des Immunsystems. Es hemmt die Tätigkeit von Zellen des Immun-systems und schränkt die Bildung von Antikörpern ein. Dieser komplexe Wirkungsmechanis-mus bedingt, dass Syntaris zeitversetzt wirkt. Bis die volle Wirkung erreicht ist, können einige Tage vergehen. Der Effekt einer Einzeldosis hält länger als 12 Stunden an.

Syntaris wird angewendet zur Behandlung von allergischen Erkrankungen der Nasenschleim-haut, ganzjähriger (perenniale) allergischer Rhi-nitis und saisonaler allergischer Rhinitis (Heu-schungspal) schnupfen).

# 2. WAS MÜSSEN SIE VOR DER ANWENDUNG VON SYNTARIS BEACHTEN?

Syntaris darf nicht angewendet werden

- bei unbehandelten Infektionen der Nasen-schleimhaut durch Bakterien, Viren oder Pilze wenn Sie überempfindlich (allergisch) gegen-über dem arzneilich wirksamen Bestandteil oder einem der sonstigen Bestandteile von Syntaris sind
- in den ersten 3 Monaten einer Schwangerschaft
- bei Kindern unter 5 Jahren, da hier noch nicht genügend Erfahrungen vorliegen.

#### Besondere Vorsicht bei der Anwendung von Syntaris ist erforderlich

Syntaris ist erforderlich
Nasal anzuwendende Glukokortikoide können
Nebenwirkungen verursachen, insbesondere,
wenn hohe Dosen über lange Zeiträume gegeben werden. Bei Überschreitung der empfohlenen Dosierung kann eine klinisch relevante
Funktionsminderung der Nebennierenrinde mit
einer verminderten Produktion bzw. einer bei
gesteigertem Bedarf (Stresssituationen) nicht
mehr ausreichend steigerbaren Produktion körmehr ausreichend steigerbaren Produktion kör-pereigener Glukokortikoide auftreten. In sol-chen Fällen sollte in Stresssituationen (z.B. vor Operationen) eine vorübergehende zusätzliche Glukokortikoidgabe zum Ausgleich der vermin-derten natürlichen Glukokortikoidproduktion erwogen werden

Sollten Sie gleichzeitig noch mit anderen kortikoidhaltigen Medikamenten behandelt werden, so ist daran zu denken, dass die Funktion der Nebennierenrinde durch die kombinierte Be-

handlung eingeschränkt werden kann. Bei Anwendung von Syntaris zusammen mit nie-drigdosierten inhalativen Kortikoiden im Rahdrigdosierten inmalativen Kottkolden im Kan-men einer Asthmatherapie wurde keine Verän-derung der Nebennierenrindenfunktion festge-stellt. Bei Kombination von Syntaris mit hochdo-sierten inhalativen Kortikoiden oder mit syste-misch wirkenden Kortikoiden ist, insbesondere bei empfindlichen Patienten, eine Beeinträchtig-gung der Nebennierenrindenfunktion. (2.8. gung de Schwäche, Nebennierenrindenfunktion der Apathie Blut-Durchfall. niedriaer druck) möglich. Außerdem kann es zum Auftre von Vollmondgesicht, Stammfettsucht, Hautstreifen und Bluthochdruck (Cushing-Syndrom) kommen.

Bei abrupter Beendigung bzw. bei Umstellung einer Langzeittherapie mit systemischen Korti-koiden auf Syntaris können Zeichen einer Funktionseinschränkung der Nebennierenrinde und/oder Fieber, Schwäche, Muskel- und Ge-lenkschmerzen auftreten, da Syntaris kein Ersatz für ein systemisch wirkendes Kortikoid darstellt. n auch zu einer Verschlimmerung oder Wiederauftreten der Grundkrankheit Es kann kommen. In diesem Fall sollte die Dosis des sys-temischen Kortikoids in kleinen Schritten ver-mindert werden. In Stresssituationen ist eine sorgfältige Überwachung empfehlenswert.

Es wurden Wachstumsverzögerungen bei Kindern berichtet, die nasal anzuwendende Glu-kokortikoide in der empfohlenen Dosierung erhielten. Es wird empfohlen, das Wachstum von Kindern, die eine Langzeittherapie mit nasal anzuwendenden Glukokortikoiden erhalten, regelmäßig zu kontrollieren.

#### Bei Anwendung von Syntaris mit anderen Arz-

neimitteln

Bitte informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie andere Arzneimittel einnehmen/anwenden bzw. vor kurzem eingenommen/angewendet haben, auch wenn es sich um nicht verschreibungspflichtige Arzneimittel handelt.

Hinsichtlich einer Kombination von Syntaris mit hochdosierten inhalativen oder mit systemisch wirkenden Kortikoiden wird auf die Ausführungen unter "Besondere Vorsicht bei der Anwendung von Syntaris ist erforderlich," verwiesen. Im Übrigen sind bisher keine Wechselwirkungen mit anderen Arzneisten bekannt. anderen Arzneimitteln bekannt.

Schwangerschaft und Stillzeit

Glukokortikoide führen bei Reproduktionsstudien in Tierversuchen u.a. zu Fehlgeburten und Skelettveränderungen der Föten. Die klinische Relevanz dieser Befunde für die Anwendung von Flunisolid am Menschen ist bisher nicht geklärt. Deshalb sollte Syntaris in der Schwangerschaft, vor allem während der ersten 3 Monate nur nach ärztlicher Anweisung eingesetzt

Auch in der Stillzeit ist eine Behandlung mit Syn

taris sorgfältig mit Ihrem Arzt abzuwägen. Da nicht bekannt ist, zu welchen Anteilen Flunisolid in die Muttermilch übertritt, sollte während einer Behandlung mit Flunisolid nicht

gestillt werden. Fragen Sie vor der Einnahme/Anwendung von allen Arzneimitteln Ihren Arzt oder Apotheker

#### Verkehrstüchtigkeit und das Bedienen von Maschinen

Es liegen keine Erfahrungen hinsichtlich Beeinträchtigung der Verkehrstüchtigkeit und der Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen vor.

Wichtige Informationen über bestimmte sonstige Bestandteile von Syntaris

Das in Syntaris enthaltene Konservierungsmittel

Das in Syntais entrialiene Robervierungsmitter (Benzalkoniumchlorid) kann insbesondere bei längerer Anwendung eine Schwellung der Nasenschleimhaut hervorrufen. Besteht ein Ver-dacht auf eine derartige Reaktion (anhaltend verstopfte Nase), sollte - soweit möglich - ein Arzneimittel zur Anwendung in der Nase ohne

Konservierungsstoff verwendet werden.
Stehen solche Arzneimittel zur Anwendung in der Nase ohne Konservierungsstoff nicht zur Verfügung, so ist eine andere Darreichungsform in Betracht zu ziehen.

Benzalkoniumchlorid kann Hautreizungen und Bronchospasmen hervorrufen. Butylhydroxytoluol kann örtlich begrenzt Hautreizungen (z.B. Kontaktdermatitis), Reizungen der Augen und der Schleimhäute hervorrufen. Propylenglycol kann Hautreizungen hervorrufen.

#### 3. WIE IST SYNTARIS ANZUWENDEN?

Wenden Sie Syntaris immer genau nach der Anweisung des Arztes an. Bitte fragen Sie bei Ihrem Arzt oder Apotheker nach, wenn Sie sich nicht ganz sicher sind.

#### Falls vom Arzt nicht anders verordnet, ist die übliche Dosis

Syntaris ist ein Arzneimittel, dessen dungsmenge und Anwendungsdauer von der Art und Schwere der Erkrankung der Nasenschleimhaut abhängen. Es sollte die niedrigste Dosis, mit der eine wirksame Kontrolle der Beschwerden möglich ist, verabreicht werden.

Erwachsene: 2 Sprühstöße (2 Einzeldosen) pro Nasenloch zweimal täglich. Bei starken Be-schwerden oder bei einer Verschlimmerung der Krankheit können 2 Sprühstöße pro Nasenloch dreimal täglich angewendet werden.

Kinder ab 5 Jahren: 1 Sprühstoß (1 Einzeldosis) pro Nasenloch dreimal täglich.

Erwachsene dürfen pro Tag höchstens 6 und Kinder höchstens 3 Sprühstöße pro Nasenloch anwenden. Höhere Dosen sind offenbar nicht wirksamer und sollten zur Vermeidung uner-wünschter Arzneimittelwirkungen nicht ange-wendet werden. Für die Langzeittherapie sollte die niedrigste therapeutisch noch wirksame Dosis von Syntaris gewählt werden. Einige Pati-enten können mit nur 1 Sprühstoß (1 Einzeldosis) pro Nasenloch täglich ausreichend therapiert werden.

## Art der Anwendung

Bitte beachten Sie folgende Gebrauchsanleituna:



1. Schutzkappe durch leichtes Drehen abziehen.



Inge-1a. Vor der ersten brauchnahme der Sprayflasche bei abgenomme-ner Schutzkappe die Pumpe mehrmals betätigen, bis der erste Sprüh-stoß erfolgt. Danach ist Pumpe sofort betriebsbereit.



2. Nase sanft putzen.



Kopf leicht vorbeugen. Ein Nasenloch mit dem Finger schließen. Einat-3. Kopf men und gleichzeitig mit dem Daumen fest gegen den Flaschenboden drükken. Dadurch wird exakt eine Einzeldosis freige-setzt. Durch den Mund ausatmen.



4. Den gleichen Vorgang am anderen Nasenloch wiederholen.



Gebrauch Schutzkappe wieder fest aufset-

Um ein korrektes Funktionieren der Pumpe zu gewährleisten, sollte die Pumpenspitze 1- bis 2mal pro Woche auf folgende Weise gereinigt werden: Flasche waagrecht halten. Die Pumpen-spitze mit warmem Wasser abspülen und gleichzeitig mit den Fingern oder einem weichen Tuch ca. 15 Sekunden lang abreiben. Dann die Pum-penspitze mit einem weichen Tuch abtrocknen. Zuletzt die Schutzkappe fest aufsetzen. Auf keinen Fall die Pumpenspitze mit einem spitzen Gegenstand reinigen oder die Pumpe auseinan-

Dauer der Anwendung

Sie sollten Syntaris nur so lange wie nötig anwenden, d.h. bis Sie beschwerdefrei bzw. den allergieauslösenden Stoffen nicht mehr ausgesetzt sind. Wenn sich Ihre Beschwerden bei kon-sequenter Anwendung von Syntaris nicht inner-halb von 3 Wochen bessern, sollte die Therapie mit Syntaris beendet werden. Zur Beendigung der Therapie nach bestimmungsgemäßer Anwendung ist eine schrittweise Dosisverminderung nicht notwendig.

Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, wenn Sie den Eindruck haben, dass die Wirkung von Syntaris zu stark oder zu schwach ist.

Wenn Sie eine größere Menge von Syntaris angewendet haben, als Sie sollten Wenn versehentlich oder absichtlich eine größere Menge von Syntaris verschluckt wird, kann es zu einer Ansammlung von Kochsalz und Wasser im Körper, eventuell Blutdruckanstieg und akutem Herzversagen, unter Umständen mit Wasseransammlung in der Lunge (Lungenö-dem), kommen. Die Behandlung dieser Sym-ptome wird vom Arzt symptomatisch durchge-führt. Ein spezielles Gegenmittel ist nicht bekannt bekannt.

Wenn Sie Syntaris kurzfristig stark überdosieren, vor allem aber langfristig überdosieren kann die Funktion der Nebennierenrinde beeinträchtigt werden. Eine spezielle Behandlung ist in diesem Fall nicht erforderlich. Nach kurzfristiger Über-dosierung sollten Sie die Therapie mit Syntaris in der vorgeschriebenen Dosis fortsetzen. Nach langfristiger Überdosierung sollte die Dosis von Syntaris langsam vermindert und die Anwendung dann mit der vorgeschriebenen Dosis fortgesetzt werden. Befragen Sie dazu Ihren Arzt.

## Wenn Sie die Anwendung von Syntaris verges-

sen haben

Wenden Sie nicht die doppelte Dosis an, wenn Sie die vorherige Anwendung vergessen haben.

## Wenn Sie die Anwendung von Syntaris abbre-

Bei unregelmäßiger Behandlung, Unterbre-chung oder vorzeitiger Beendigung der Behandlung mit Syntaris können Ihre ursprünglichen Beschwerden wieder auftreten, solange noch den allergieauslösenden Stoffen aus

ausgesetzt sind, z.B. so lange noch die Pollen fliegen. Führen Sie deshalb die Therapie mit Syntaris trotz nachlassender oder verschwindender Be-schwerden fort, wenn Sie wissen, dass sich die allergieauslösenden Stoffe noch in Ihrer Umgebung befinden.

Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung des Arzneimittels haben, fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker.

#### 4. WELCHE NEBENWIRKUNGEN SIND MÖGLICH?

Wie alle Arzneimittel kann Syntaris Nebenwir-kungen haben, die aber nicht bei jedem Behan-delten auftreten müssen. Bei der Bewertung von Nebenwirkungen werden folgende Häufigkeits-angaben zugrunde gelegt:

Sehr häufig	mehr als 1 Behandelter von 10
Häufig	1 bis 10 Behandelte von 100
Gelegentlich	1 bis 10 Behandelte von 1.000
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 ab- schätzbar.

Mögliche Nebenwirkungen: Nasal anzuwendende Glukokortikoide können systemische Nebenwirkungen verursachen, ins-besondere, wenn hohe Dosen über lange Zeit-

räume gegeben werden.
Sehr häufig: Nachgeschmack, leichtes, vorübergehendes Brennen der Nasenschleimhaut.
Häufig: Reizung der Nasenschleimhaut, Nasenbluten, verstopfte Nase, Reizung der Rachenschleinbaut. schleimhaut.

Gelegentlich: Änderungen des Geruchs-und/oder Geschmackssinns (sehr selten ein blei-bender Verlust), Schluckbeschwerden, Heiserkeit, Kopfschmerzen. Sehr selten: Perforation des Nasenseptums.

In schwerwiegenden Fällen können die Neben-

wirkungen den Abbruch der Behandlung erfor-Während der Behandlung mit Syntaris können

neue Infektionen auftreten oder Anzeichen einer bestehenden Infektion maskiert werden. In solchen Fällen kann eine entsprechende anti-

infektiöse Behandlung oder das Absetzen von Syntaris notwendig werden.
Aufgrund des Gehaltes an Butylhydroxytoluol können bei entsprechend veranlagten Patienten Überempfindlichkeitsreaktionen in Form von Reizungen an Haut, Augen und Schleimhäuten

auftreten.
Auf die bekannten lokalen Nebenwirkungen der Kortikoide (z.B. Wundheilungsstörungen, Rückbildung der Nasenschleimhaut) ist insbesondere bei längerer Anwendung zu achten. Es wird empfohlen, regelmäßig die Körpergröße von Kindern zu kontrollieren, die eine längerfristige Behandlung mit einem nasal anzuwendenden Glukokortikosteroid erhalten, da vereinzelt über Wachstumsverzögerungen bei Kindern berichtet wurde, die nasal anzuwendende Glukokortikosteroide in zugelassenen Dosierungen erhielten. Ist das Wachstum verlangsamt, sollte die Indikationsstellung überprüft und die Dosierung des nasalen Glukokortikosteroids auf die niedrigste Dosierung reduziert werden, die noch niedrigste Dosierung reduziert werden, die noch eine effektive Kontrolle der Symptome gewähr-leistet. Der Patient kann ggf. an einen Spezialis-ten überwiesen werden, welcher das Wachstum bei Kindern kontrollieren kann.

bei Kindern kontrollieren kann.
Bei Umstellung von einer oralen oder parenteralen Glukokortikoidtherapie auf Syntaris können
Begleiterkrankungen außerhalb des Nasenbereiches wie z.B. allergische Bindehautentzündung und allergische Hauterscheinungen wieder auftreten, die unter der oralen bzw. parenteralen Glukokortikoidbehandlung unterdrückt
waren. Diese bedürfen gegebenenfalls einer
zusätzlichen Behandlung.
Bei langdauernder Anwendung von Glukokorti-

Bei langdauernder Anwendung von Glukokorti-koiden können seltene systemische Nebenwir-kungen wie Osteoporose, Glaukom und Katarakt auftreten.

Informieren Sie bitte Ihren Arzt oder Apotheker, wenn eine der aufgeführten Nebenwirkungen Sie erheblich beeinträchtigt oder Sie Nebenwirnicht kungen bemerken, die Gebrauchsinformation angegeben sind.

#### 5. WIE IST SYNTARIS AUFZUBEWAHREN?

Arzneimittel für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Nicht über 25 °C lagern.

Die Haltbarkeit nach Anbruch des Behältnisses beträgt 6 Monate.

Sie dürfen das Arzneimittel nach dem auf dem Etikett und dem Umkarton nach verwendbar bis angegebenen Verfalldatum nicht mehr verwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des Monats.

### 6. WEITERE INFORMATIONEN

Was Syntaris enthält Der Wirkstoff ist Flunisolid.

1 ml Syntaris enthält 0,25 mg Flunisolid, 1 Sprühstoß (= 1 Einzeldosis) enthält 25 µg Flunisolid.

Die sonstigen Bestandteile sind:

Macrogol 400, Propylenglycol, Polysorbat 20, Sorbitol, Benzalkoniumchlorid, Butylhydroxytoluol (E321), Natriumedetat, Citronensäure, Natriumcitrat, Salzsäure, Natriumhydroxid, gereinigtes Wasser.

Wie Syntaris aussieht und Inhalt der Packung Syntaris ist eine klare Lösung und ist als Pump-spray in Flaschen zu 20 ml/N1 und 2x20 ml/N2 erhältlich.

**Pharmazeutischer** Unternehmer Dermapharm AG Lil-Dagover-Ring 7 82031 Grünwald Tel.: 089 / 641 86-0 Fax: 089 / 641 86-130

Hersteller mibe GmbH Arzneimittel Münchener Straße 15 06796 Brehna (ein Tochterunternehmen der Dermapharm AG)

Gebrauchsinformation wurde überarbeitet im August 2010.

