

카세롤

연질
캡슐

B-carotene

인체뿐만 아니라 지구상의 모든 생물은 산화작용에 의해 그 본래의 생기를 차츰 잃어버리게 됩니다. 인체의 불포화 지방산은 산화작용의 영향으로 과산화지질 및 유리기를 생성하여 세포의 기능저하, 파괴, 유전자 돌연변이 등을 유발하여 각종 성인병 및 노화의 원인이 됩니다.

항산화 비타민과 셀레늄이 함유된 카세롤은 체내에서 발생하는 산화기전을 억제함으로써 성인병, 노화 등의 여러 증상을 개선시켜 줍니다.

[성상] 적색의 유상 내용물이 든 적자색의 장방형 연질캡슐

[원료약품 및 그 분량] 1캡슐(1,660mg) 중

셀레늄함유건조효모(KPC).....	92.6mg
(셀레늄으로서 50μg)	
베타카로틴30% 현탁액(KPC).....	50mg
(베타카로틴으로서 15mg)	
아스코르브산(KP).....	500mg
dl-α-토코페롤(USP)(비타민E로서 400IU).....	363.64mg
첨가제(타르색소) 청색1호, 적색3호, 적색 40호	

[효능 및 효과]

1. 다음 경우의 비타민A, C, E의 보급

- 육체피로
- 임신 · 수유기
- 병중 · 병후(병을 앓는 동안이나 회복 후) 체력저하시
- 노년기

2. 이 약에 함유된 비타민 등의 효능효과는 다음과 같습니다.

- 말초혈행장애 및 갱년기시 다음증상의 완화: 어깨 · 목경림, 수족저림, 수족냉증(손발이 차가움)
- 햇빛, 피부병 등에 의한 색소침착(가미, 주근깨)의 완화
- 잇몸출혈 · 비출혈(코피)예방

[용법 및 용량] 성인 1일 1회, 1회 1캡슐, 식후 복용하십시오.

[사용상의 주의사항]

1. 경고: 임부에 비타민 A(레티놀)를 1일 5,000 IU 이상 투여하는 경우에는 선천성 기형을 유발할 위험이 있으므로 임신 3개월 이내 또는 임신한 가능성이 있는 부인에는 비타민 A를 5,000 IU/일 이상 투여하지 마십시오 (비타민 A 결핍증 환자는 제외)

2. 다음 환자에는 투여하지 마십시오.

- 1) 대두유에 과민하거나 알레르기 병력이 있는 환자
- 2) 콩 또는 땅콩에 과민증이 있는 환자
- 3) 이 약 및 이 약에 포함된 성분에 과민증이 있는 환자
- 4) 12개월 미만의 영아(갓난아기)

3. 다음 환자에는 신중히 투여하십시오.(복용전 의사 또는 약사와 상의하십시오.)

- 1) 고지단백혈증, 당뇨병성고지질혈증 및 해당(이)자염 등 지방대사 이상 환자 또는 지질성 유제를 신중히 투여해야 하는 환자
- 2) 의사의 치료를 받고 있는 환자
- 3) 과산화산소혈환자(hyperoxaluria: 뇨중에 과량의 수산염이 배설되는 상태)
- 4) 임부, 수유부
- 5) 심장 · 순환기계 기능장애 환자
- 6) 신장증(신장장애) 환자
- 7) 저단백혈증 환자

4. 이상반응

- 1) 이 약의 투여에 의하여 다음의 증상이 있을 경우에는 복용을 중지하고 의사 또는 약사와 상의하십시오.
 - 구역, 구토, 가려움증, 건조하고 거친 피부, 통증성 관절 부종(부기)
 - 위부불쾌감, 설사, 변비, 발진, 발적(충혈되어 붉어짐) - 피부염, 땀 · 호흡시 악취, 탈모, 조급증
- 2) 이 약의 투여에 의하여 생리가 예정보다 빨라지거나 양이 점점 많아 질 수 있으며, 출혈이 오래 지속될 수도 있습니다.
- 3) 에스트로젠을 포함한 경구용 피임제를 복용하는 여성 또는 혈전(혈관막힘)성 소인이 있는 환자가 비타민 E를 복용할 경우 혈전(혈관막힘)증의 위험이 증가될 수 있습니다.
- 4) 장기간 고용량을 투여할 경우 내성이 생길 수 있습니다.
- 5) 대량투여로 인해 구역, 구토 등의 위장증상, 고나트륨혈증, 유행성심부전, 부종(부기) 등의 증상이 나타날 수 있습니다.

5. 일반적 주의

- 1) 지방 과부하로 특별한 위험이 예상되는 환자에는 이 약을 투여할 때 혈장지질치를 점검할 것을 권장합니다. 이 점검을 통해 지방의 체내배설이 불충분하다고 판단될 경우에는 이 약의 투여를 적절히 조절합니다. 환자가 다른 정주용 지질제를 동시에 투여받고 있다면 이 약 중의 부형제로 혼재되어 있는 지질의 양을 고려하여 그 지질제의 투여량을 감소해야 합니다.
- 2) 정해진 용법 · 용량을 잘 지키십시오.
- 3) 1개월 정도 투여하여도 증상의 개선이 없을 경우에는 의사 또는 약사와 상의하십시오.
- 4) 이 약에 함유된 비타민 A는 정상적인 식이에서 충분히 공급되므로 보조요법의 용량은 1일 5,000IU 이상을 넘지 않도록 하십시오.

6. 상호작용

- 1) 할랄도스테론제, 트리암테렌과 병용(함께 복용)투여시 고칼륨혈증을 일으킬 수 있으므로 주의하십시오.
- 2) 이 약을 투여할 경우에는 다음의 약물과 병용(함께 복용)투여하지 마십시오. : 인산염, 칼슘염, 경구용 테트라사이클린계 제제, 제산제
- 3) 녹차, 홍차 등 탄닌을 함유하는 차는 복용중, 복용전후에는 피하십시오.

7. 임부에 대한 투여

- 외국에서 임신전 3개월부터 임신초기 3개월까지 비타민 A를 10,000 IU/일 이상 섭취한 여성으로부터 태어난 아이에서 두부신경통 등을 중심으로 하는 기형 발현(기형발생) 증가가 추정된다는 역학조사결과가 있으므로 임신 3개월 이내 또는 임신하고 있을 가능성이 있는 부인에는 비타민 A 결핍증 치료에 사용하는 경우를 제외하고는 이 약을 투여하지 마십시오. 또한 비타민 A 보급을 목적으로 이 약을 사용하는 경우는 식품 등으로부터의 섭취량에 주의하고 이 약에 의한 비타민 A 투여는 5,000 IU/일 미만에 머물도록 하는 등 적절한 주의를 하십시오.

8. 임상검사치에의 영향

각종 요검사시에 혈당의 검출을 방해할 수 있습니다.

9. 저장상의 주의사항

- 1) 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 2) 직사광선을 피하고 뭘 수 있으면 습기가 적고 서늘한 곳에 밀전하여(뚜껑을 꼭 닫아) 보관하십시오.
- 3) 오동(잘못 사용), 남용을 피하고, 품질을 보호 · 유지하기 위해 다른 용기에 넣지 마십시오.

[포장단위] 90캡슐

[저장방법] 차광기밀용기, 실온보관(1~30℃)

[사용기간] 제조일로부터 36개월

본 의약품은 엄격한 품질관리를 통한 제품입니다. 구입 시 사용기간이 경과되었거나 변질, 변패 또는 오손된 제품은 구입처를 통해 교환하여 드립니다.

본 제품은 공정거래위원회의 고시 소비자 분쟁해결 기준에 의해, 정당한 소비자 피해에 대해 보상해드립니다.

의약품용 사용하기 전에 첨부문서를 주의깊게 읽어와야 하며, 첨부문서를 의약품과 함께 보관하십시오.

설명서 작성일자(2011년 03월) 이후 변경된 내용은 이지드럭(<http://ezdrug.kfda.go.kr/kfda2>)에서 확인하실 수 있습니다.

소비자 상담실: 02-568-0051

반품 및 교환처: 02-569-5662

제조원

설명서 개정일: 2011.03



경기도 화성시 향남읍 산성리 306-6

알앤피코리아(주)

최대종제약과 계열사

CASEROL

Soft
Cap.

β-carotene

Vit. E

Vit. A

CASEROL Soft Capsule is a dietary supplement of antioxidant for the nutritional needs, in case of activation of all, improvement of osteoarthritis, strengthening of cellular tissue, etc.

[Appearance]

Dark red, Oblong Soft Capsule.

[Composition]

Each capsule contains,

Selenium in dried yeast (KPC)	92.6mg
(as selenium 50μg)	
β-carotene 30% suspension (KPC)	50mg
(as β-carotene 15mg)	
Ascorbic acid (K.P)	500mg
dl-α-Tocopherol (U.S.P)(as Vitamin E 400IU)	363.64mg
excipient(tar pigment) blue No 1, red No 3, red No 40	

[Indication]

Cardiac disease, infectious disease, hypertension, improvement of sight disease, Supplement of vitamin A & C

[Dosage and Administration]

Adult one capsule daily after meal.

[Precautions]

1. Warnings

If more than 5,000 I.U/day as vitamin A(retinol) is administrated to pregnant women, congenital malformation on fetus may occur, so vitamin A of more than 5,000 I.U/day should not be administrated to pregnant women(within 3 months pregnancy) or women of child bearing potential (except for vitamin A deficiency disease patients)

2. The following patients should not be administrated.

Patients with hypersensitiveness for composition.

3. The following patients should be kept in mind at administration.

1) Patients under the care of a physician.

2) Pregnant women or women who may be pregnant, breast-feeding women.

4. Adverse effect

1) Digestive system; nausea, vomiting, diarrhea, gastric discomfort, constipation.

2) Skin; eruption, rash, itching, dry and rough skin, a jointedema with pain.

3) This medicine may cause earlier menstruation than expected date or increase of bleeding. Consult with a physician or a pharmacist, if bleeding persists for a long period.

4) In case of administration of vitamin E to the women who are administrated an oral contraceptive with estrogen or patients with thrombotic factor, risk of thrombosis may be increased.

5. General cautions

1) Keep the recommended dosage & administration

2) If adverse effects appear after administration, stop administration and consult a physician or a pharmacist.

3) Adult's daily demand dosage of selenium is 70~150μg, and if the dosage is over 200μg, a toxicity may be appear. So, the dosage should not over 200μg.

6. Administration in pregnancy

In foreign countries, it is reported that babies from the pregnant women who had been taken vitamin A of more than 10,000 I.U/day between 3 months before pregnancy and 3 months after pregnancy are presumed the increasing frequency of deformities such as head-neuria, so this drug should be used to pregnant women(within 3 months pregnancy) or women of child wanting (except for vitamin A deficiency disease patients) with attention to dosage & administration. And administration of vitamin A in this drug should be maintained below 5,000 I.U/day.

7. Effect to Clinical Test Value.

Disturbance of blood sugar detection in urinary test.

8. Precautions for storage and handling.

1) Keep out of reach of children.

2) Store in a cool and dry place with protection from direct sunlight and keep tightly closed.

3) This drug should not be stored in other containers to avoid misuse and to maintain the quality

[How Supplied]

90Capsules.

[Storage Conditions]

Store in a well-closed container with protection from direct sunlight.

2011. 03



Research & Production
Korea