

人體에 有害한 脂質, 어떻게 對處하면 좋을까

最近의 研究結果 코레스테롤이라는 人體에 有害한 脂質을 如何히 對處해야 하는가에 대해서 시시각각으로 새롭게 解明이 되고있다는 것이 實情이다.

高코레스테롤 血症이 高血壓 變態과 더불어 虛血性心臟病의 重大한 危險因子인 것은 의심할 여지가 없는 것이다. 동맥경화라고하면 바로 코레스테롤을 拮抗하는것이 今에 있어서 常識으로 되어있다. 여러가지 方面의 常識이 時間이흐르면 소리없이 薄해지고 새롭게 解明 正되는것같이 역시 生理學의 常識도 시원치 않은것이 여러가지가 있다. 分子레벨에 포레벨로 生體의 機能이 解明됨에 따라 오래 된것은 淸算되어야할 運命에 있는것이다. 코레스테롤 傳說도 역시 그러하다고 할수있을 것이다.

코레스테롤은 대부분 肝臟에서 生産되는 것이지만 肉類·貝類·乳製品·계란등食品에 가장多量으로 포함되어 있는 脂肪性인 物質(脂質)이라고 해서 肉·계란등은 절대로 먹지 않는다는 어디까지라도 理論에 忠實한 本들을 많이 볼수가 있다. 이와같은 傳說의 根柢는 동맥경화를 일으킨 血管벽에는 코레스테롤이 沈着되어있는 것을 볼수있다는데서 코레스테롤을 섭취하면 바로 동맥경화를 일으키는것으로 短絡的論理이라고 할수밖에 없는것이다.



盧永民

成人病豫防協會 회장
盧내과醫院長·醫博

이호트르본의 원료이기도 하고비 타인D의 원료도 되는 人體에 있어서의 필수물질인것을 알아두어야 할것이다. 이것의 主된 生産部는 간장이며 全細胞에서도 勿論히 만들어지고 있는것이다. 人體의 혈액중에는 250mg/300ml / 존재하며 여성은 남성보다 다소 높다고한다. 生體內의 코레스테롤은 식사로서 1일 0.3~0.5g을 얻을수있고 體內에서 합성되는것은 1일 1~1.5g인데 그대부분이 주로 대변으로 배설되는것이다. 체내의 大部分 코레스테롤의 維持機能에 관한 膽汁酸의 역할은 중요시되어 아한다. 膽汁酸을 통해서 腸管으로 배설되는 膽汁酸은 1일 20~30g에 달하며(生體內 코레스테롤은 약 140g) 이것을 능력적으로 體內로 배설하는것은 血液循環 代謝動態에도 지대한 영향을 주게 되는것이다.

그렇다면 反問하면 코레스테롤을 減하는다면 動脈壁에 그것이 침착하지 않을것 아닐까? 여러 醫學論爭의 초점이 되었던 것은 사실이었다. 즉 拮抗은 血液中的의 코레스테롤함유량이 많은 사람, 心臟病(狭心症과 心筋硬塞)을 일으킬 위험도가 매우 높다고하고 또 이와는 반대로는 拮抗은 減한다나 버터, 그리고 肉類類, 많이먹어서 血液中的의 코레스테롤함유량은 높으나 오히려 心臟의 冠狀動脈疾患을 일으키지 않고 長生하는 사람도 있다는것을 지적하고 있다. 그러나 이것은 理論은 소멸되고 말았다. 그이유는 최근의 연구에 따르면 人間의 體內에서 코레스테롤을 어떻게 처리하는가하는 問題의 열의 몇가지가 명백하게 되기 시작했기 때문이다.

코레스테롤 傳說

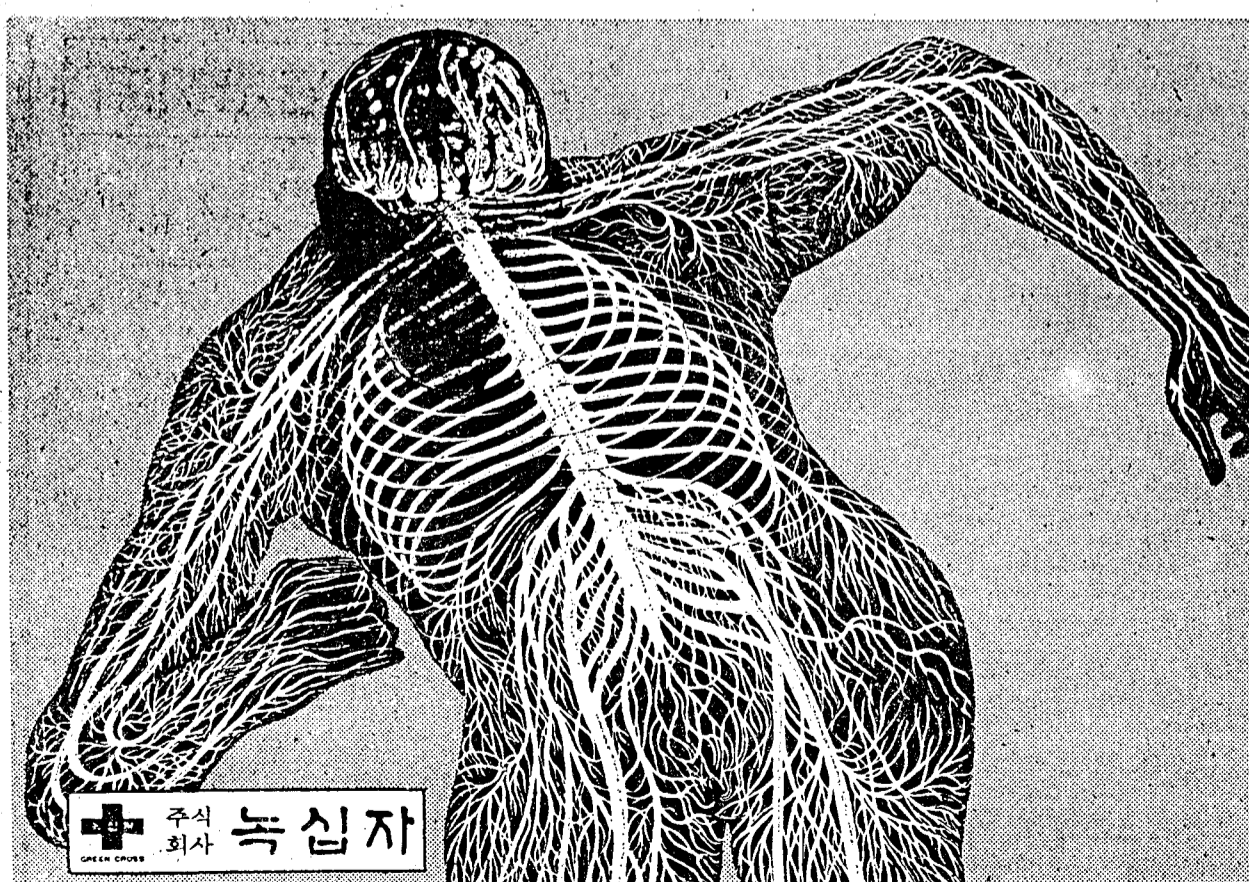
이호트르본의 원료이기도 하고비 타인D의 원료도 되는 人體에 있어서의 필수물질인것을 알아두어야 할것이다. 이것의 主된 生産部는 간장이며 全細胞에서도 勿論히 만들어지고 있는것이다. 人體의 혈액중에는 250mg/300ml / 존재하며 여성은 남성보다 다소 높다고한다. 生體內의 코레스테롤은 식사로서 1일 0.3~0.5g을 얻을수있고 體內에서 합성되는것은 1일 1~1.5g인데 그대부분이 주로 대변으로 배설되는것이다. 체내의 大部分 코레스테롤의 維持機能에 관한 膽汁酸의 역할은 중요시되어 아한다. 膽汁酸을 통해서 腸管으로 배설되는 膽汁酸은 1일 20~30g에 달하며(生體內 코레스테롤은 약 140g) 이것을 능력적으로 體內로 배설하는것은 血液循環 代謝動態에도 지대한 영향을 주게 되는것이다.

低比重리포蛋白(LDL)은 코레스테롤包함된 惡性脂質
高比重리포蛋白(HDL)은 正反對로작용하는 必要成分

HDL경우血液內에 흐르는 過剩코레스테롤 한데 모아 肝臟으로 돌려보내 體外로排出시켜

이호트르본의 원료이기도 하고비 타인D의 원료도 되는 人體에 있어서의 필수물질인것을 알아두어야 할것이다. 이것의 主된 生産部는 간장이며 全細胞에서도 勿論히 만들어지고 있는것이다. 人體의 혈액중에는 250mg/300ml / 존재하며 여성은 남성보다 다소 높다고한다. 生體內의 코레스테롤은 식사로서 1일 0.3~0.5g을 얻을수있고 體內에서 합성되는것은 1일 1~1.5g인데 그대부분이 주로 대변으로 배설되는것이다. 체내의 大部分 코레스테롤의 維持機能에 관한 膽汁酸의 역할은 중요시되어 아한다. 膽汁酸을 통해서 腸管으로 배설되는 膽汁酸은 1일 20~30g에 달하며(生體內 코레스테롤은 약 140g) 이것을 능력적으로 體內로 배설하는것은 血液循環 代謝動態에도 지대한 영향을 주게 되는것이다.

Direct Plasminogen Activator



- 유로키나제는 건강한 남자의 노로부터 분리정제하여 동결 건조시킨 일종의 효소제제로 각종 혈전·색전증 치료제입니다.
- 유로키나제는 human origin 이므로 항원성이나 독성의 우려가 없습니다.
- 발병후 24시간내에 투여하면 92.7%의 치유가 가능합니다.*
- 대량투여를 위한 고단위 유로키나제 20,000 I.U.도 개발되었습니다.



혈전용해제
유로키나제
腦血栓症, 心筋硬塞症, 四肢動·靜脈血栓症, 黃斑部·結膜下·網膜·硝子體前房出血.

