

युवाओं में बढ़ता कोलेस्ट्रॉल

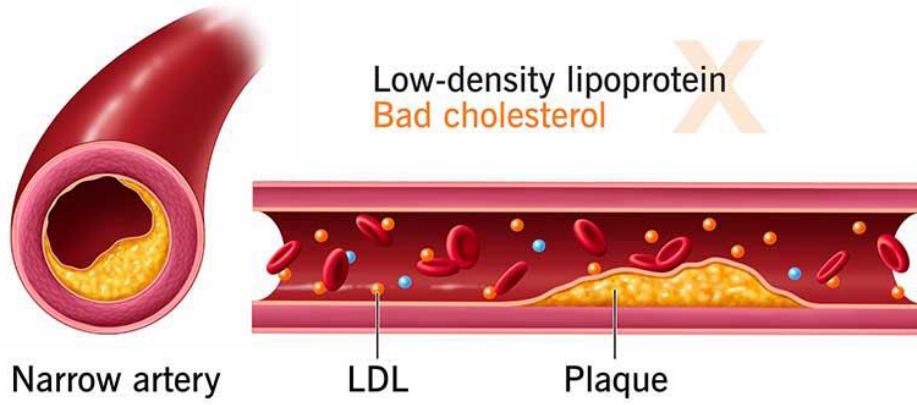
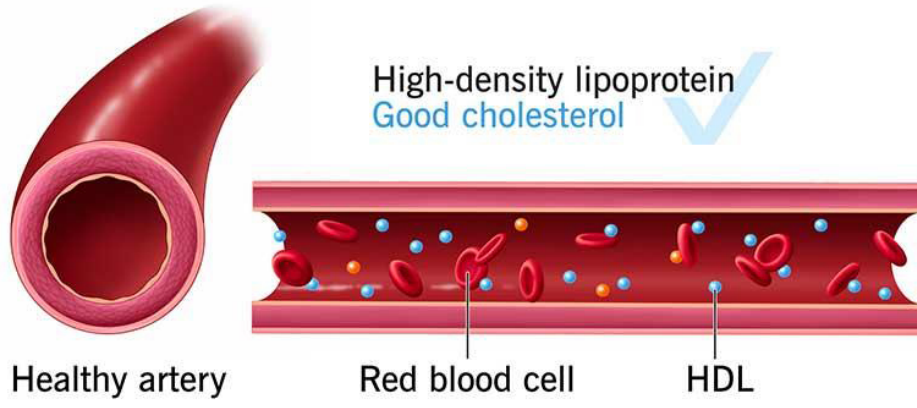
[स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस](#)

हाल के वर्षों के सुझान युवा आबादी में कोलेस्ट्रॉल के स्तर में हुई उल्लेखनीय वृद्धि को दर्शाते हैं।

कोलेस्ट्रॉल:

- कोलेस्ट्रॉल एक **मोम जैसा पदार्थ** है जिसका **नरिमाण यकृत/लीवर द्वारा** किया जाता है। यह कोशिकाओं और हार्मोनों के नरिमाण व वटिामनि D एवं पतित अम्ल के उत्पादन में योगदान देता है, जो **मानव पाचन तंत्र** में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।
- प्रकार:** हमारे रक्तप्रवाह में कोलेस्ट्रॉल का परिवहन लपिप्रोटीन द्वारा किया जाता है जिसे उच्च-घनत्व लपिप्रोटीन (HDL) और कम-घनत्व लपिप्रोटीन (LDL) के रूप में जाना जाता है।
- HDL कोलेस्ट्रॉल (गुड कोलेस्ट्रॉल)** रक्त में कोलेस्ट्रॉल को अवशोषित करता है और इसे यकृत में ले जाता है। फरि यकृत इसे शरीर से बाहर उत्सर्जति कर देता है। HDL कोलेस्ट्रॉल का उच्च स्तर हृदय रोग और स्ट्रोक के खतरे को कम कर सकता है।
- LDL कोलेस्ट्रॉल (बैड कोलेस्ट्रॉल)** शरीर के अधिकांश कोलेस्ट्रॉल का नरिमाण करता है। उच्च LDL स्तर हृदय रोग और स्ट्रोक का खतरा बढ़ा सकता है।
 - यह धमनी की दीवारों में जमा हो सकता है, जिससे **प्लैक का नरिमाण (Atherosclerosis एथेरोस्क्लेरोसिस)** हो सकता है।
 - इस प्लैक के नरिमाण से **रक्त के थक्कों का खतरा बढ़ सकता है**, जो धमनियों को अवरुद्ध कर सकता है और **हृदय के आघात या स्ट्रोक** का कारण बन सकता है।
 - यह महत्त्वपूर्ण अंगों में रक्त के प्रवाह और ऑक्सीजन को भी कम कर सकता है, जिससे संभावति रूप से **सेगुरदे की बीमारी या परधीय धमनी रोग** हो सकता है।

Good vs. Bad Cholesterol



//

और पढ़ें: [भारत में गैर-संक्रामक रोगों की चिंताजनक वृद्धि](#)

PDF Reference URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/rising-cholesterol-among-young-population>