



ஐந்தாம் பருவம் - மூன்றாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம்.

மனிதன் கருவில் தோன்றி குழந்தை, இளமை, முதுமை என்ற நிலைகளாகக் காலவோட்டத்தோடு கடக்கிறான் அல்லவா. இது எதனால் எமதுடலில் நிகழ்கிறது என்ற அறிய அமெரிக்க உயிரியல் ஆய்வாளர்கள் எலிகளை வதைத்து நடத்திய ஆய்வில் இருந்து குறுகிய கால வாழ்வுக் காலம் கொண்ட புரத மலக்கிறின் உற்பத்தியும் அதன் சூத்திரிப்பும் மீள் உற்பத்தி வகைமுமே இதனைச் செய்யத் துண்டுகிறது என்று கண்டறிந்துள்ளனர்.

எமது உடலின் இரசாயனத் தொழிற்சாலையாக இருப்பது ஈரல். வயதாக வயதாக ஈரல் கலங்களில் பாழடைந்த புரத மலக்கிறுகளை துப்பரவு செய்யும் பணியும் மீள் எப்பதிப்பிக்கும் பணியும் பலவீனமடைந்து சிலவதால் கலங்களும் குறிப்பாக மீள, இதயம் மற்றும் ஈரலில் உள்ள கலங்கள் நோய்வாய்ப்படும் வாய்ப்பும் அதிகப்பதால் அவை செயலிழந்து மீள்பும் அது சார்ந்த நோய்களும் உருவாவதாக இனங்கண்டுள்ளனர்.

இள வயதில் பாழடைந்த புரதங்களை சூத்திரிக்கும் தொழிலும் மீள் எப்பதிப்பிக்கும் தொழிலும் சுறுசுறுப்பாக நடப்பதால் உடலும் இளமையாக இருக்கிறது.

முதுமையிலும் பாழடைந்த புரதங்களை சூத்திரிக்கும் பணியை, மீள் எப்பதிப்பிக்கும் பணியை சுறுசுறுப்பாக்கக் கட்டிய வகையில் மரபணு மாற்றங்களைச் எலிகளில் செய்து பரிசோதித்துப் பார்த்த போது, அவை குறிப்பிடத்தக்க அளவு இளமையைத் தன்மையுடன் பாழடைந்த புரதத்தை சூத்திரிப்பதையும் மீள் எப்பதிப்பதையும் ஆய்வாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.

இதன் மூலம் முதுமையைக் காலத்திலும் இளமையைத் தன்மையுள்ள ஆரோக்கியமான வாழ்வை நீட்டிக்க முடியும் என்று விஞ்ஞானிகளிடம் புதிய நம்பிக்கை பிறந்துள்ளது. அத்துடன் தீர்க்க முடியாத சில நோய்களையும் தீர்க்க முடியும் என்றும் கருதுகின்றனர்.

இது தொடர்பான பரிசோதனைகள் இன்னும் பல கட்டங்களை தாண்ட வேண்டி இருக்கின்றன.

ஊர்க்குரிய ஊர்க்குரிய ஊர்க்குரிய.

Written by
Monday, 11 August 2008 18:45 -

http://kuruvikal.blogspot.com/2008/08/blog-post_11.html