

स्वस्थ जीवन के लिए फलों की अहमियत

*पुष्पेंद्र कुमार, डॉ. हरिओम कटियार, डॉ. अरविन्द कुमार, डॉ. एस. के. त्रिपाठी, डॉ. गोविन्द विश्वकर्मा,
सुजीत सिंह, तरुण रावल एवं श्री राम गुप्ता

फल विज्ञान विभाग, उद्यान महाविद्यालय, सरदार वल्लभभाई पटेल कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय,
मेरठ, उत्तर प्रदेश, भारत

*संवादी लेखक का ईमेल पता: shivam052025@gmail.com

रोज़ फल खाना समग्र स्वास्थ्य के लिए एक प्राकृतिक वरदान है। विटामिन्स, मिनरल्स और फाइबर से भरपूर फल बिना कैलोरी या फैट बढ़ाए शरीर को तुरंत एनर्जी देते हैं और पाचन तंत्र को दुरुस्त कर कब्ज से बचाते हैं। इनमें मौजूद विटामिन C और एंटीऑक्सीडेंट्स इम्यूनिटी को मजबूत कर वायरस से लड़ते हैं, त्वचा में चमक लाते हैं और असमय झुर्रियों को रोकते हैं। नियमित रूप से तरबूज, संतरा, सेब और बेरीज़ जैसे फल खाने से शरीर हाइड्रेटेड रहता है, टॉक्सिन्स बाहर निकलते हैं और वजन संतुलित रहता है। इसके अलावा, यह बीपी और कोलेस्ट्रॉल को नियंत्रित कर दिल की बीमारियों, टाइप-2 डायबिटीज, कैंसर और मानसिक तनाव के खतरे को काफी कम कर देता है।



रोज़ फल खाने के 10 बड़े फायदे

- पोषक तत्वों का खजाना:** फलों में विटामिन C, पोटैशियम, फोलेट और फाइबर जैसे ज़रूरी न्यूट्रिएंट्स होते हैं, जो शरीर को अंदर से मजबूत बनाने और सेल्स को रिपेयर करने का काम करते हैं। इनमें कैलोरी और फैट बहुत कम होता है। अलग-अलग रंग के फल खाने से शरीर में पोषक तत्वों की कमी नहीं होती, हड्डियां मजबूत बनती हैं और हमें रोज़मर्रा के कामों के लिए एनर्जी मिलती है।
- इम्यूनिटी बढ़ती है :** फलों में मौजूद विटामिन C और एंटीऑक्सीडेंट्स हमारी रोग प्रतिरोधक क्षमता को मजबूत करते हैं। एंटीऑक्सीडेंट्स शरीर के हानिकारक फ्री रेडिकल्स को खत्म करते हैं, जिससे हमारा शरीर वायरस, बैक्टीरिया और इन्फेक्शन से बेहतर तरीके से लड़ पाता है और हम बीमारियों से जल्दी ठीक होते हैं।
- पाचन क्रिया में सुधार :** फलों में फाइबर बहुत ज्यादा होता है, जो पेट साफ रखता है और कब्ज जैसी समस्याओं से बचाता है। यह हमारे पेट के अच्छे बैक्टीरिया को भी बढ़ाता है। फाइबर खाने को धीरे-धीरे पचाने में मदद करता है, जिससे ब्लड शुगर लेवल अचानक से नहीं बढ़ता और हमारा पूरा पाचन तंत्र अच्छे से काम करता है।
- दिल को रखे सेहतमंद :** सेब, संतरा और बेरीज़ जैसे फल ब्लड प्रेशर को कंट्रोल करते हैं और कोलेस्ट्रॉल लेवल को घटाते हैं। इनमें मौजूद तत्व नसों में गंदगी को जमने से रोकते हैं, जिससे हार्ट अटैक या स्ट्रोक का खतरा बहुत कम हो जाता है और पूरे शरीर में ब्लड सर्कुलेशन अच्छा रहता है।

5. **वजन कंट्रोल करने में मददगार :** फलों में पानी और फाइबर ज्यादा होता है और कैलोरी कम। इन्हें खाने से पेट जल्दी भर जाता है और लंबे समय तक भूख नहीं लगती, जिससे हम फालतू का जंक फूड खाने से बच जाते हैं। फलों की नेचुरल शुगर प्रोसेस्ड मिठाईयों की तुलना में एक हेल्दी ऑप्शन है, जो वजन को मेंटेन रखने में मदद करती है।
6. **चमकती त्वचा :** विटामिन A, C और E के साथ-साथ फलों में मौजूद पानी हमारी स्किन को अंदर से हाइड्रेट रखता है। यह चेहरे पर असमय झुर्रियों और सूखेपन को आने से रोकता है, कोलाजन बनाने में मदद करता है और प्रदूषण या धूप से होने वाले डैमेज से बचाकर त्वचा को चमकदार बनाता है।
7. **गंभीर बीमारियों से बचाव :** रोज़ फल खाने से कैंसर, टाइप-2 डायबिटीज और हाई ब्लड प्रेशर जैसी खतरनाक बीमारियों का रिस्क कम हो जाता है। फलों में मौजूद एंटीऑक्सीडेंट्स और फाइबर शरीर की सूजन को कम करते हैं और इंसुलिन सेंसिटिविटी को सुधारते हैं, जो लंबे समय तक हमें बीमार होने से बचाता है।
8. **बेहतर मूड और मानसिक स्वास्थ्य :** फलों में मौजूद न्यूट्रिएंट्स जैसे फोलेट और विटामिन C हमारे दिमाग को एक्टिव रखते हैं। रिसर्च से पता चला है कि रोज़ फल खाने से स्ट्रेस, एंजायटी (घबराहट) और डिप्रेशन कम होता है। इसके नेचुरल शुगर से शरीर को तुरंत एनर्जी मिलती है, जिससे फोकस बढ़ता है और मूड एकदम फ्रेश रहता है।
9. **आंखों की रोशनी बढ़ाए :** संतरा और बेरीज़ जैसे फलों में विटामिन A, ल्यूटिन (Lutein) और ज़ेक्सैथिन पाया जाता है। ये तत्व आंखों को तेज धूप और डैमेज से बचाते हैं। रोज़ फल खाने से बढ़ती उम्र में होने वाली आंखों की बीमारियों (जैसे मोतियाबिंद) का खतरा कम होता है और नजर अच्छी रहती है।
10. **शरीर को हाइड्रेटेड रखता है :** तरबूज और संतरे जैसे फलों में पानी की मात्रा बहुत ज्यादा होती है। यह शरीर में पानी की कमी नहीं होने देते, जिससे बाँडी टेम्परेचर मेंटेन रहता है। साथ ही, इनमें मौजूद पोटैशियम जैसे इलेक्ट्रोलाइट्स गर्मियों में या वर्कआउट के बाद शरीर को तुरंत रीचार्ज करते हैं और गंदगी को बाहर निकालते हैं।

फलों के स्वास्थ्य लाभ

❖ आम

- **गंभीर बीमारियों से बचाव:** इसमें मौजूद एंटीऑक्सीडेंट्स कैंसर और दिल की बीमारियों का खतरा कम करते हैं।
- **मजबूत इम्यूनिटी:** विटामिन C और A सर्दी-खांसी और इन्फेक्शन से बचाते हैं।
- **बेहतर पाचन:** फाइबर और एंजाइम्स कब्ज दूर करते हैं और पाचन तंत्र दुरुस्त रखते हैं।
- **चमकदार त्वचा व आँखें:** यह चेहरे की झुर्रियां कम करता है और आँखों की रोशनी बढ़ाता है।
- **शुगर और BP कंट्रोल:** मध्यम ग्लाइसेमिक इंडेक्स ब्लड शुगर को और पोटैशियम-मैग्नीशियम ब्लड प्रेशर को नियंत्रित रखते हैं।
- **वजन नियंत्रण:** हाई फाइबर के कारण पेट भरा रहता है, जिससे अनहेल्दी क्रेविंग नहीं होती।
- **मानसिक सेहत:** विटामिन B6 मूड बेहतर करता है, याददाश्त बढ़ाता है और तनाव कम करता है।
- **गर्भावस्था में लाभकारी:** इसमें मौजूद फोलेट और आयरन माँ और बच्चे दोनों के विकास में मदद करते हैं।

❖ सेब

- **पाचन व वजन:** भरपूर फाइबर पाचन दुरुस्त रखता है और वजन नियंत्रित करता है।
- **लगातार एनर्जी:** कम ग्लाइसेमिक इंडेक्स के कारण लंबे समय तक ऊर्जा देता है।
- **खास विटामिन्स व मिनरल्स:**
- **विटामिन C:** इम्यूनिटी और त्वचा के लिए।
- **पोटैशियम:** ब्लड प्रेशर कंट्रोल करने के लिए।



- कैल्शियम, आयरन, जिंक व B-विटामिन्स: हड्डियों, ऑक्सीजन और एनर्जी के लिए।
- हार्ट हेल्थ: जीरो कोलेस्ट्रॉल-सोडियम और 'क्वैरसेटिन' एंटीऑक्सीडेंट के कारण दिल को स्वस्थ रखता है।
- गंभीर बीमारियों से बचाव: अस्थमा, फेफड़ों के कैंसर और टाइप-2 डायबिटीज का खतरा कम करता है।
- सुरक्षित नेचुरल शुगर: इसकी प्राकृतिक चीनी नुकसान नहीं करती; मोटापा और दांतों की सड़न बाहर की चीनी से होती है।

❖ केला

- विटामिन B6 से भरपूर: खून बनाने, नर्वस सिस्टम को दुरुस्त रखने और एनर्जी बढ़ाने में मददगार।
- विटामिन C और मूड बूस्टर: इम्यूनिटी व त्वचा के लिए कोलाजन बढ़ाता है और अच्छी नींद व मूड के लिए सेरोटोनिन बनाता है।
- दिल और BP नियंत्रण: भरपूर पोटैशियम और कम सोडियम के कारण ब्लड प्रेशर और हार्ट हेल्थ को सही रखता है।
- बेहतर पाचन: फाइबर से भरपूर होने के कारण कब्ज, एसिडिटी और पेट के अल्सर से राहत दिलाता है।
- वजन कंट्रोल: कम पके केले का 'रेजिस्टेंट स्टार्च' लंबे समय तक पेट भरा रखता है।
- इंस्टेंट एनर्जी: बिना फैट और कोलेस्ट्रॉल के प्राकृतिक शुगर देता है, जो बच्चों और एथलीटों के लिए बेस्ट है।



❖ अनार

- एंटी-ऑक्सीडेंट से भरपूर: इसमें ग्रीन टी या वाइन से तीन गुना ज़्यादा एंटी-ऑक्सीडेंट्स होते हैं, जो फ्री-रेडिकल्स से बचाकर बुढ़ापे के लक्षणों को धीमा करते हैं।
- दिल के लिए फायदेमंद: यह खून को पतला करता है, थक्के (clots) बनने से रोकता है, धमनियों को स्वस्थ रखता है और शरीर में ऑक्सीजन का स्तर सुधारता है।
- पोषक तत्वों का खजाना: यह विटामिन A, C, E और फॉलिक एसिड का बेहतरीन स्रोत है, जो इम्यूनिटी (रोग प्रतिरोधक क्षमता) को बढ़ाता है।
- दर्द और सूजन में राहत: यह गठिया (अर्थराइटिस) के दर्द और सूजन को कम करने में मददगार है।
- मानसिक और दिमागी स्वास्थ्य: यह याददाश्त को बढ़ाता है और मानसिक तनाव (कोर्टिसोल हार्मोन) को कम करता है।
- पुरुषों के स्वास्थ्य के लिए: यह इरेक्टाइल डिस्पंक्शन और प्रोस्टेट कैंसर से लड़ने में सहायक है।
- ओरल और डाइजेस्टिव हेल्थ: यह पाचन तंत्र को दुरुस्त रखता है और मुंह के बैक्टीरिया को खत्म कर दांतों में प्लाक जमने से रोकता है।



❖ अंगूर

- प्रतिरक्षा और कैंसर से बचाव: इसमें मौजूद विटामिन C इम्यूनिटी बढ़ाता है, और 'रेस्वेराट्रॉल' जैसे एंटीऑक्सीडेंट कैंसर कोशिकाओं को बढ़ने से रोकते हैं।
- दिल और ब्लड प्रेशर के लिए: कम सोडियम और उच्च पोटैशियम के कारण यह ब्लड प्रेशर को नियंत्रित रखता है और दिल की बीमारियों से बचाता है।
- कोलेस्ट्रॉल और डायबिटीज: इसका फाइबर खराब कोलेस्ट्रॉल को कम करता है, और कम ग्लाइसेमिक इंडेक्स (GI) होने के कारण यह मधुमेह में मददगार है।
- दिमाग और नींद में सुधार: यह मस्तिष्क स्वास्थ्य को बेहतर बनाता है और इसमें मौजूद मेलाटोनिन अच्छी नींद लाने में मदद करता है।



- **हड्डियां और एंटी-एजिंग:** यह हड्डियों को मजबूत बनाता है और शरीर पर बढ़ती उम्र के असर को धीमा करता है।
- ❖ **अमरूद**
- **इम्यूनोटी:** प्रचुर विटामिन C (दैनिक जरूरत का 139%) संक्रमण से बचाता है।
- **डायबिटीज:** कम ग्लाइसेमिक इंडेक्स और फाइबर शुगर लेवल कंट्रोल करते हैं।
- **हार्ट हेल्थ:** पोटैशियम और फाइबर बीपी कम करते हैं और कोलेस्ट्रॉल सुधारते हैं।
- **बेहतर पाचन:** फाइबर कब्ज दूर करता है और आंतों को स्वस्थ रखता है।
- **वजन घटाना:** लो-कैलोरी (68 cal/100g) और हाई-फाइबर होने से वजन नियंत्रित रहता है।
- **ग्लोइंग स्किन:** एंटीऑक्सीडेंट और विटामिन C त्वचा को युवा और चमकदार बनाते हैं।
- ❖ **साइट्रस फल**
- **इम्यूनोटी:** विटामिन C सफेद रक्त कोशिकाएं बढ़ाकर संक्रमण से लड़ता है।
- **हार्ट हेल्थ:** फाइबर और फ्लेवोनोइड्स बीपी और खराब कोलेस्ट्रॉल घटाते हैं।
- **त्वचा व घाव:** विटामिन C 'कोलेजन' बढ़ाकर झुर्रियां कम करता है और घाव भरता है।
- **कैंसर से बचाव:** एंटीऑक्सीडेंट गुण कोशिकाओं को ऑक्सीडेटिव तनाव से बचाते हैं।
- **वेट लॉस व पाचन:** हाई-फाइबर और लो-कैलोरी होने से पाचन बेहतर और वजन कंट्रोल रहता/होता है।
- **किडनी स्टोन:** साइट्रिक एसिड पथरी बनने से रोकता है।
- **खून की कमी:** विटामिन C भोजन से आयरन सोखने (Absorption) में मदद करता है।
- **अन्य पोषक तत्व:** पोटैशियम, मैग्नीशियम और फोलेट का बेहतरीन स्रोत है।
- ❖ **अनन्नास**
- **पोषक तत्व:** कैलोरी में कम; विटामिन C, B6, कॉपर और पोटैशियम से भरपूर।
- **पाचन व रिकवरी:** इसमें मौजूद 'ब्रोमेलैन' एंजाइम प्रोटीन पचाता है और सूजन व दर्द कम करता है।
- **इम्यूनोटी व कैंसर बचाव:** एंटीऑक्सीडेंट्स शरीर को ऑक्सीडेटिव स्ट्रेस और कैंसर से बचाते हैं।
- **गठिया में राहत:** इसके सूजनरोधी गुण गठिया (अर्थराइटिस) के दर्द को कम करते हैं।
- **सावधानी:** हमेशा पका हुआ अनन्नास ही खाएं; कच्चा खाने से पेट खराब या जीभ में जलन हो सकती है।
- ❖ **कीवी**
- **इम्यूनोटी:** भारी मात्रा में मौजूद विटामिन C संक्रमण से बचाता है।
- **हार्ट व बीपी:** पोटैशियम ब्लड प्रेशर और दिल की बीमारियों को नियंत्रित करता है।
- **पाचन:** 'एक्टिनिडिन' एंजाइम और फाइबर भारी प्रोटीन को आसानी से पचाते हैं।
- **त्वचा व आंखें:** विटामिन C/E त्वचा चमकदार बनाते हैं और ल्यूटिन आंखों की रोशनी सुधारता है।
- **डायबिटीज व वजन:** फाइबर शुगर लेवल को स्थिर रखता है और वजन घटाने में मदद करता है।



- **हड्डियां व सूजन:** विटामिन K हड्डियां मजबूत करता है और इसके सूजनरोधी गुण गठिया में राहत देते हैं।
- **डिटॉक्स:** शरीर के अंदरूनी विषाक्त पदार्थों (टॉक्सिन्स) को बाहर निकालता है।
- ❖ **जामुन**
- **डायबिटीज नियंत्रण:** 'जाम्बोलिन' कंपाउंड स्टार्च को शुगर में बदलने से रोकता है और ब्लड शुगर कंट्रोल करता है।
- **हार्ट हेल्थ:** पोटेशियम और एंटीऑक्सीडेंट्स बीपी नियंत्रित करते हैं और खराब कोलेस्ट्रॉल को जमने से रोकते हैं।
- **पाचन और इम्युनिटी:** डाइटरी फाइबर पाचन ठीक रखता है, और विटामिन C संक्रमण व सांस की समस्याओं से बचाता है।
- **खून की कमी (एनीमिया):** भरपूर आयरन हीमोग्लोबिन बढ़ाकर शरीर की थकान और कमजोरी को दूर करता है।
- **त्वचा की चमक:** विटामिन C और एंटीऑक्सीडेंट्स कोलेजन बढ़ाकर झुर्रियां कम करते हैं और त्वचा चमकाते हैं।
- **पोषक तत्व और हाइड्रेशन:** लो-कैलोरी (60-62 cal/100g) और पानी की अधिक मात्रा गर्मियों में शरीर को हाइड्रेटेड रखती है।

