



AROGYA

मधुमेह के लिए
आहार का नियोजन

भोजन का प्रकार	खाद्य वस्तुएं	मात्रा	किलो कैलरी
नाश्ता	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफी (बिना शक्कर) 4 बादाम + 1 अखरोट कोई एक (थेपला/मल्टी ग्रेन ब्रेड) / पोहा/उपमा/स्प्राउट्स/ओट्स) 	1 कप 2 नग 1 कटोरी	40 40 140
दोपहर के भोजन से पहले	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
दोपहर का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (आटे में तेल न मिलाएं, दूध से आटा मलें) दाल (कोई एक: तुअर (अरहर)/ मूंग/उड़द) सब्जियों का सलाद हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी/ पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/ टिंडी/भिन्डी) दही 	2 नग 1 बाउल 1 बाउल 1 बाउल ½ कप	140 100 20 60 50
चाय	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफी (बिना शक्कर) कोई एक: बिस्किट ढोकला खाखरा भेल भुना चना 	1 कप 5 नग 4 नग 2 नग 1 बाउल 35 ग्राम	40 140
शाम	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
रात का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (आटे में तेल न मिलाएं, दूध से आटा मलें) कोई एक: वेज खिचड़ी/ कढ़ी कोई एक दाल: तुअर (अरहर)/मूंग/ उड़द दलहन/उसल सब्जियों का सलाद 	1 नग 1½ कटोरी 1½ कटोरी 1 बाउल 1 बाउल	70 150 20
सोने के समय	<ul style="list-style-type: none"> मलाई निकला हुआ दूध 	150 मिली	140

1400

किलो कैलरी

भोजन का प्रकार	खाद्य वस्तुएं	मात्रा	किलो कैलरी
नाश्ता	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफ़ी (बिना शक्कर) 4 बादाम + 2 अखरोट कोई एक (थेपला/मल्टी ग्रेन ब्रेड) / पोहा/उपमा/स्प्राउट्स/ओट्स) 	1 कप 2 नग 1 कटोरी	40 60 140
दोपहर के भोजन से पहले	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
दोपहर का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (आटे में तेल न मिलाएं, दूध से आटा मलें) दाल (कोई एक: तुअर (अरहर)/मूंग/उड़द) सब्जियों का सलाद हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी/पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/टिंडी/भिन्डी) दही 	2 नग 1 बाउल 1 बाउल 1 बाउल ½ कप	140 100 20 60 50
चाय	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफ़ी (बिना शक्कर) कोई एक: बिस्किट ढोकला खाखरा भेल भुना चना 	1 कप 5 नग 4 नग 2 नग 1 बाउल 35 ग्राम	40 140
शाम	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
रात का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (आटे में तेल न मिलाएं, दूध से आटा मलें) कोई एक: वेज खिचड़ी/ कढ़ी कोई एक दाल: तुअर (अरहर)/मूंग/ उड़द दलहन/उसल हरी सब्जी या फिश/चिकन सब्जियों का सलाद छाछ 	2 नग 1½ बाउल 1 बाउल 1 कटोरी 1 बाउल 1 कटोरी 1 बाउल 1 ग्लास	140 100 60 20 35
सोने के समय	<ul style="list-style-type: none"> मलाई निकला हुआ दूध 	150 मिली	140

भोजन का प्रकार	खाद्य वस्तुएं	मात्रा	किलो कैलरी
नाश्ता	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफ़ी (बिना शक्कर) 4 बादाम + 2 अखरोट कोई एक (थेपला/मल्टी ग्रेन ब्रेड) / पोहा/उपमा/स्प्राउट्स/ओट्स) 	1 कप 3 नग 1 ½ कटोरी	40 80 210
दोपहर के भोजन से पहले	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
दोपहर का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम आटा, तेल न मिलाएं, दूध से आटा मलें) दाल (कोई एक: तुअर (अरहर)/मूंग/उड्ढ) सब्जियों का सलाद हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी/पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/टिंडी/भिन्डी/पालक/फ्रेंच बीन्स) चावल 	3 नग ½ कटोरी 1 बाउल 1 बाउल ½ कटोरी	210 50 20 60 85
चाय	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफ़ी (बिना शक्कर) कोई एक: बिस्किट ढोकला खाखरा भेल भुना चना 	1 कप 5 नग 4 नग 2 नग 1 बाउल 35 ग्राम	40 140
शाम	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
रात का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम आटा, तेल न मिलाएं, दूध से आटा मलें) कोई एक: वेज खिचड़ी/कढ़ी कोई एक दाल: तुअर (अरहर)/मूंग/उड्ढ दलहन/उसल हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी/पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/टिंडी/भिन्डी/पालक/फ्रेंच बीन्स) सब्जियों का सलाद छाछ 	3 नग 1 ½ बाउल 1 कटोरी 1 कटोरी 1 कटोरी 1 कटोरी 1 कटोरी 1 ग्लास	210 100 60 20 35
सोने के समय	<ul style="list-style-type: none"> मलाई निकला हुआ दूध 	150 मिली	140

भोजन का प्रकार	खाद्य वस्तुएं	मात्रा	किलो कैलरी
नाश्ता	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफी (बिना शक्कर) 4 बादाम + 2 अखरोट कोई एक (थेपला/मल्टी ग्रेन ब्रेड) / पोहा/उपमा/स्प्राउट्स/ओट्स) 	1 कप 3 नग 1 ½ कटोरी	40 80 210
दोपहर के भोजन से पहले	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
दोपहर का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम प्रत्येक) दाल (कोई एक: तुअर (अरहर)/ मूंग/उड्ढ) सब्जियों का सलाद हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी/ पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/ टिंडी/भिन्डी दही चावल 	3 नग 1 बाउल 1 बाउल 1 बाउल 1 कप 1 कटोरी	210 100 20 60 100 85
चाय	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफी (बिना शक्कर) कोई एक: खाखरा भेल भुना चना 	1 कप 2 नग 1 ½ बाउल 40 ग्राम	40 140
शाम	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
रात का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (आटा दूध में मलें) कोई एक: वेज खिचड़ी/ कढ़ी कोई एक दाल: तुअर (अरहर)/ मूंग/उड्ढ दलहन/उसल हरी सब्ज़ी या फिश/चिकन सब्जियों का सलाद छाछ चावल 	3 नग 1 कटोरी 1 बाउल 1 बाउल 1 बाउल 1 कटोरी 1 बाउल 1 ग्लास ½ कटोरी	210 100 60 20 35 40
सोने के समय	<ul style="list-style-type: none"> मलाई निकला हुआ दूध 	150 मिली	140

भोजन का प्रकार	खाद्य वस्तुएं	मात्रा	किलो कैलरी
नाश्ता	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफी (बिना शक्कर) 4 बादाम + 2 अखरोट कोई एक (थेपला/मल्टी ग्रेन ब्रेड) / पोहा/उपमा/स्प्राउट्स/ओट्स) 	1 कप 3 नग 1 ½ कटोरी	40 80 210
दोपहर के भोजन से पहले	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
दोपहर का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम प्रत्येक) दाल (कोई एक: तुअर (अरहर)/ मूंग/उड्ढ) दलहन (मूंग/मोठ/चना/छोला) सब्जियों का सलाद हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी/ पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/ टिंडी/भिन्डी दही 	3 नग 1 कटोरी 1 कटोरी 1 बाउल 1 कटोरी	210 100 100 20 60
चाय	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफी (बिना शक्कर) कोई एक: बिस्किट ढोकला/खमन खाखरा भेल सैंडविच 	1 कप 2 नग 40 ग्राम 2 नग 1 ½ बाउल 2 स्लाइस	40 55 140
शाम	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस)/सेब - 1 मध्यम/नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
रात का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम प्रत्येक) कोई एक: वेज खिचड़ी/कढ़ी कोई एक दाल: तुअर (अरहर)/ मूंग/उड्ढ हरी सब्जी कोई एक: श्रीखंड (आर्टिफिशियल स्वीटनर के साथ) पूर्ण पोली 	3 नग 1 कटोरी 1 कटोरी 1 कटोरी 1 कटोरी 1 नग	210 85 100 60 150
सोने के समय	<ul style="list-style-type: none"> मलाई निकला हुआ दूध 	150 मिली	140

भोजन का प्रकार	खाद्य वस्तुएं	मात्रा	किलो कैलरी
नाश्ता	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफ़ी (बिना शक्कर) 4 बादाम + 2 अखरोट कोई एक (थेपला/मल्टी ग्रेन ब्रेड) / पोहा/उपमा/स्प्राउट्स/ओट्स) 	1 कप 3 नग 1 ½ कटोरी	40 80 210
दोपहर के भोजन से पहले	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस) / सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार/ अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
दोपहर का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम प्रत्येक) दाल (मूंग/मोठ/चना/छोला) सब्जियों का सलाद हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी / पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/टिंडी/ भिन्डी/पालक/फ्रेंच बीन्स) श्रीखंड/पूरणपोली चावल छाछ 	4 नग 1 कटोरी 1 बाउल 1 कटोरी 1 कटोरी/1 1 कटोरी 1 ग्लास	280 100 20 60 150 85 35
चाय	<ul style="list-style-type: none"> चाय/कॉफ़ी (बिना शक्कर) बिस्किट कोई एक: खाखरा भेल भुना चना सैंडविच 	1 कप 2 नग 2 नग 1 ½ बाउल 35 ग्राम 1 स्लाइस	40 55 40 55
शाम	<ul style="list-style-type: none"> फल (कोई एक) तरबूज - 2 स्लाइस) / सेब - 1 मध्यम/ नाशपाती - 1 मध्यम/ पपाया - 2 स्लाइस/संतरा - 1 मध्यम आकार अमरुद - 1 मध्यम आकार/ अनानास - 2 स्लाइस 	100 ग्राम	50
रात का भोजन	<ul style="list-style-type: none"> रोटी/भाकरी (20 ग्राम प्रत्येक) हरी सब्जियाँ (कोई एक: लौकी / पत्ता गोभी/फूल गोभी/तुरई/टिंडी/ भिन्डी/पालक/फ्रेंच बीन्स) कोई एक: वेज खिचड़ी/ कढ़ी कोई एक दाल: तुअर (अरहर)/मूंग/ उड़द/दलहन/उसल सब्जियों का सलाद कोई एक: श्रीखंड/गाजर हलवा छाछ 	3 नग 1 कटोरी 1 ½ बाउल 1 कटोरी 1 कटोरी 1 कटोरी 1 ग्लास	210 60 100 100 20 150 35
सोने के समय	<ul style="list-style-type: none"> मलाई निकला हुआ दूध 	150 मिली	140

परिवर्तन सूची

खाद्य समूह	अनुमति है	प्रतिबंधित या बचें
अनाज या स्टार्च	गेहूं, गेहूं का फाड़ा, बाजरा, जौ, मकई, आटा, रोटी बनाने के लिए 1:4 अनुपात में सोया आटा गेहूं के आटे में मिलाएं. चावल, सूजी, पोहा, कुरमुरे में अंकुरित कठोल, पत्ता गोभी, मटर, गाजर, टमाटर, ककड़ी, प्याज आदि जैसी सब्जियाँ डालकर खा सकते हैं जिससे फाइबर की मात्रा बढ़े और इस भोजन में कैलरी की मात्रा कम हो जाए.	मैदा आधारित वस्तुएं जैसे ब्रेड, पास्ता, खारी, पफ, बिस्किट, नान, नूडल्स आदि. डायबिटिक के लिए, यदि ब्लड शुगर नियंत्रण में है, तो आधा टेबलस्पून चावल सब्जी के साथ मिलाकर ले सकते हैं 2 बार/सप्ताह. साबूदाना, सेवडायं आप मलाई निकले हुए दूध में बना सकते हैं.
फलियाँ, नट्स और तेल बीज	बादाम, सोया, राजमा, चना, मूंग, मोठ, सभी दालें. मुमकिन हो तो इस्तमाल से पहले कठोल को अंकुरित करें.	अधिक वजन वाले व्यक्तियों को मूंगफली, काजू, तिल, अखरोट, नारियल खाने से बचना चाहिए.
सब्जियाँ	हरी पत्तेदार सब्जियाँ, सभी सब्जियाँ आलू और शकरकंद को छोड़कर (उबला, ज्यूस, स्टीम किया हुआ या कच्चा खा सकते हैं.)	आलू, शकरकंद, आलू वेफर्स, तली हुई चिप्स. डायबिटिक के लिए, यदि ब्लड शुगर नियंत्रण में है, तो थोड़ा सा आलू सब्जी के साथ मिलाकर ले सकते हैं 2 बार/सप्ताह.
फल	तरबूज - 2 स्लाइस, सेब - 1 मध्यम, नाशपाती - 1 मध्यम, पपाया - 2 स्लाइस, संतरा - 1 मध्यम आकार, अमरुद - 1 मध्यम आकार, अनानास - 2 स्लाइस (फल के आकार पर ध्यान दें)	सीताफल, केला, चीकू, आम, अंगूर, अमरुद फल या आमला मुरब्बा, डिब्बाबंद फल. डायबिटिक के लिए, यदि ब्लड शुगर नियंत्रण में है, तो ऊपर दिए गए वर्जित फल 50 से 80 ग्राम तक ले सकते हैं 2 बार/सप्ताह.
पेय	कॉफी, चाय, लेमन ज्यूस, नारियल पानी, बिना शक्कर का फ्रूट ज्यूस.	शुगर सिरप से बने शरबत और मिल्क शेक, कोल्ड ड्रिंक, हार्ड ड्रिंक.
दूध और दुग्ध उत्पादन	बिना मलाई वाला दूध, बिना मलाई वाले दूध की दही, घर का बना पनीर, छाछ.	घी, मक्खन, चीज, मलाई वाला दूध, आइस क्रीम, श्रीखंड, खीर, पुडिंग, दूध से बनी मिठाइयाँ.
अंडा	अंडे की सफेदी बॉइल्ड या पोच्ड रूप में.	अंडे की जर्दी, अंडे से बने तैलीय पदार्थ
माँसाहारी भोजन	मछली, बिना फैट वाला चिकन (ग्रिल्ड या रोस्ट स्टीम्ड).	लिवर, किडनी, या ब्रेन जैसे अंग वाला माँस.

- चर्बी (फैट) की खपत: 15 ग्राम (अधिकतम 3 टीस्पून) तेल/बटर/घी प्रतिदिन.
- प्रतिदिन 8 से 10 ग्लास पानी पीएँ.
- कम और बारंबार खाए गए भोजन को प्रधानता दी जाती है.
- 30 मिनट के लिए नियमित व्यायाम करें.
- यदि आपको भूख लगे तो आप सूप, सलाद या ज्यूस ले सकते हैं (फ्रूट ज्यूस नहीं).
- चाय/कॉफी (बिना शक्कर).
- आप रोटी के आटे में सोया बीन मिला सकते हैं.
- साइलियम (इसबगोल) कोलेस्ट्रोल और भूख नियंत्रण में फायदेमंद है, यदि भोजन से पहले (20 मिनट) लिया जाए.

अन्य नोट्स:

सेव, गाठिया, भुजिया, तले पदार्थ, मैदे से बने पदार्थ, पूरी, आइस क्रीम, चौकलेट, कोल्ड ड्रिंक्स, पिज्जा और बर्गर जैसे फास्ट फूड्स, अंडे की जर्दी से बचें या उनकी मात्रा सीमित कर दें.

आम खाद्य पदार्थों का ग्लाइसेमिक सूचकांक (जीआई)

खाद्यों के नाम		ग्लाइसेमिक सूचकांक
दाल / दलहन	सोया बीन्स	16 + 1
	राजमा	19 + 2
	तुअर डाल	26 + 3
	काबुली चना	28 + 9
	दालें	32 + 5
	मूंग दाल	38 + 3
सब्जियाँ	ब्रोकोली/पत्ता गोभी/बेल पेपर्स/टमाटर/प्याज	10 + 2
	फूल गोभी/हरे बीन्स	15 + 3
	मिन्डी	20 + 2
	गाजर	39 + 4
	आलू (उबले)	78 + 4
फल	सेब/आलू बुखारा	36 + 2
	संतरा/पीच	43 + 3
	केला/आम	51 + 5
	अनानास	59 + 8
	तरबूज	76 + 4
अनाज	स्वीट कॉर्न	52 + 5
	गेहूँ की रोटी	62 + 3
	रवा	65 + 3
	पॉपकॉर्न	65 + 5
	उबले ब्राउन चावल	68 + 4
अन्य	मैदा	72 + 4
	उबले सफेद चावल	73 + 4
	होल व्हीट ब्रेड (साबुत गेहूँ की ब्रेड)	74 + 2
	राईस पौरिज (चावल की खिंचडी) / कांजी	78 + 9
	कॉर्नफ्लेक्स	81 + 6
	दूध	37 + 4
	चौकलेट	40 + 3
	आइस क्रीम	51 + 3
	बॉइल्ड चिकन / तवा फिश	15 + 4
	सॉफ्ट ड्रिंक्स / सोडा	59 + 3
	शहद	61 + 3
	फ्रेंच फ्राइज (आलू)	63 + 5

ग्लायसिमिक इंडेक्स (जीआई) 1-100 के स्केल पर मापा जाता है और कार्बोहाइड्रेट वाले भोजन को तीन आम श्रेणियों में विभाजित करता है

उच्च: भोजन जो ब्लड ग्लूकोज के स्तर में तेज़ी से वृद्धि करता है और जिसकी जीआई वैल्यू 70 या अधिक है।

मध्यम: भोजन जो ब्लड ग्लूकोज के स्तर में मध्यम वृद्धि करता है और जिसकी जीआई वैल्यू 55 से 69 के बीच है।

कम: भोजन जो ब्लड ग्लूकोज के स्तर में धीरे वृद्धि करता है और जिसकी जीआई वैल्यू 54 या कम है।

साइज़

टीस्पून, टेबलस्पून और कप



टीस्पून - 5 मिली



टीस्पून - 10 मिली



टेबलस्पून - 15 मिली



छोटी
कटोरी

कप 100 मिली
(100 ग्राम)

मीडियम
कटोरी



कप 200 मिली
(200 ग्राम)

Issued in public interest by

Makers of



GLUCONORM-G

Disclaimer:

Scientific contents of this publication have been compiled by clinicians and medical writers of Carbon Brand Solutions with unrestricted educational grant from Lupin Limited from reasonable sources, acknowledged and accredited by author(s) and contributors of the material referenced herein. The views, if any, expressed in this publication are not influenced by any opinion or suggestion by Lupin Limited and are solely the views of medical experts. The information contained here shall not to be relied upon and used for treatment purpose or for diagnosis of health problems or as a substitute to expert medical advice. Please consult your doctor for any health related problems or queries that you may have. Although all reasonable care has been taken in compiling and checking the contents of this publication, the author(s) or Lupin Limited, or its directors, employee or agents shall not be responsible or liable in any manner whatsoever and howsoever for any death, injury or damage to any person in view of any error, omission or inaccuracies in this publication whether arising from unawareness, ignorance or otherwise.

