

# कोलाईटिस और क्रोहन रोग को समझना

Understanding Colitis and Crohn's Disease  
Language - Hindi



दी नैशनल एसोसिएशन फॉर कोलाईटिस एंड क्रोहनज़ डिज़ीज़  
**The National Association for Colitis and Crohn's  
Disease (NACC)** 4 Beaumont House, Sutton Road,  
St Albans, Hertfordshire, AL1 5HH.

सूचना लाईन: 0845 130 2233  
प्रबंधन: 01727 830038  
फ़ैक्स: 01727 862550  
N-i-C सहायता लाईन: 0845 130 3344

वेब-साईट: [www.nacc.org.uk](http://www.nacc.org.uk)  
ईमेल: [nacc@nacc.org.uk](mailto:nacc@nacc.org.uk)

## बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन (कोलाईटिस) और क्रोहन रोग को समझना

यदि आपको पिछले दिनों बताया गया है कि आपकी बड़ी आंत में ज़ख़म और सूजन (Ulcerative Colitis) है या आपको क्रोहन रोग (Crohn's Disease) है तो आपकी पहली प्रतिक्रिया इस तसल्ली की रही होगी कि आखिर निदान हो गया कि आप थके थके और अस्वस्थ क्यों रहते थे। अब आपके मन में सारा जीवन प्रभावित करने वाली इस बीमारी के साथ जीने के बारे में कई प्रश्न उठते होंगे। हमें आशा है कि अपनी स्थिति के बारे में अधिक समझने में, आप अपनी सहायता कैसे कर सकते हैं और आप अपने डाक्टर द्वारा किस प्रकार का इलाज नियत होने की आशा कर सकते हैं, के लिए यह लीफ़्लैट आपकी सहायता करेगा।

## बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन और क्रोहन रोग यथार्थ में क्या हैं?

ये दोनों स्थितियां बड़ी आंत के सूजन रोग (Inflammatory Bowel Disease - IBD) के अंतर्गत आती हैं क्योंकि दोनों में आंतें फूल जाती हैं, उन में सूजन होती है और ज़ख़म होते हैं। लक्षणों में पेट में दर्द, वज़न कम होना, दस्त (कई बार खून या चिपचिपे लेस के साथ) और थकावट शामिल हैं। कुछ लोग जोड़ों में सूजन, मुंह में ज़ख़म, सूजी हुई आंखें या शरीर पर ददोरा भी अनुभव करते हैं। व्यक्ति व्यक्ति में लक्षणों की तीव्रता में अंतर होगा और अलग अलग समय पर इनकी तीव्रता बढ़ सकती है या इन में आराम मिल सकता है। कई रोगी कुछ समय के लिए आराम में होंगे जब उन में ये लक्षण नहीं रहते।

बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन और क्रोहन रोग में अंतर हैं जिनके कारण आपका इलाज क्या होगा, इस में फ़र्क पड़ता है।

	बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन	क्रोहन रोग
प्रभावित भाग	केवल बड़ी आंत	मुंह से लेकर गुदा तक पाचन प्रणाली का कोई भी भाग
सूजन	बड़ी आंत की केवल भीतरी तह में सूजन	बड़ी आंत की सभी तहों में सूजन हो सकती है

कई बार ज़ख़म व सूजन केवल मलाशय तक ही सीमित होते हैं; तब इसे मलाशय की सूजन (प्रोक्टाईटिस) कहते हैं।

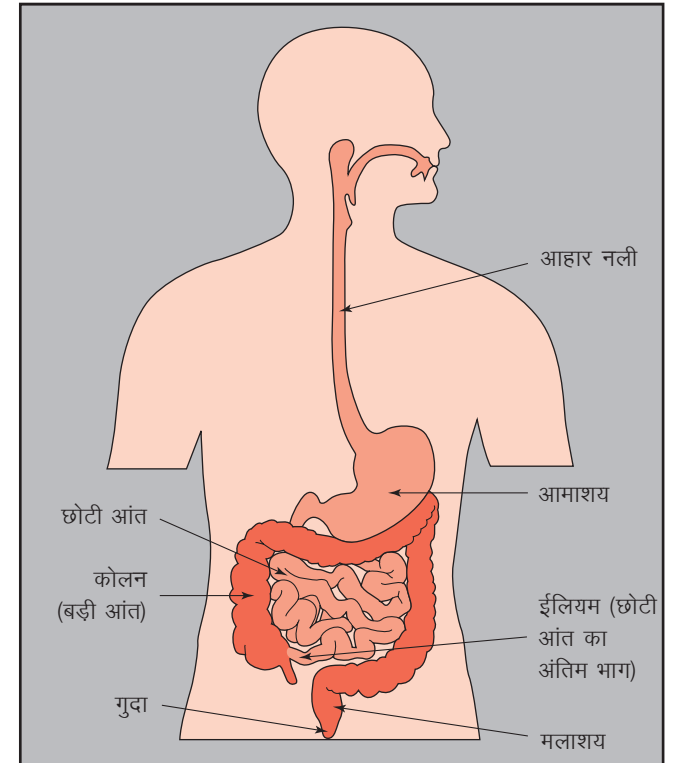
कई बार लोग बड़ी आंत के सूजन रोग (IBD) और बड़ी आंत में जलन के लक्षण समूह (Irritable Bowel Syndrome - IBS) में अंतर नहीं कर पाते। ये दोनों बिल्कुल अलग हैं और इस लिए इनका इलाज भी अलग रहता है।

## बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन (UC) या क्रोहन रोग के निदान को पक्का करने के लिए कौन से टैस्ट किए जाते हैं?

कोई भी ऐसा खून का टैस्ट नहीं है जो अपने आप में यह बता सके कि बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन है या क्रोहन रोग है, परंतु खून के टैस्ट यह देखने के लिए काम में आते हैं कि क्या खून, विटामिन या खनिजों की कोई कमी है और सूजन की तीव्रता कितनी है।

साधारणतया निदान को पक्का करने के लिए कि आंतों का कौन सा भाग प्रभावित है और रोग कितना क्रियाशील है, आपकी ऐक्स-रे परीक्षा की जाएगी। डाक्टर आपके पिछले मार्ग की जांच करने का निर्णय कर सकता है जिस के लिए वह सिग्मोइडोस्कोप (sigmoidoscope) जो एक सख्त या लचकदार प्रकाश स्रोत वाली नली है या कोल नोस्कोप (colonoscope) जो एक लंबी लचकदार नली है, को उपयोग में लाएगा जिस से वह मलाशय और बड़ी आंत के अंतिम भाग के भीतर देख सकता है।

अक्सर बड़ी आंत में ज़ख़म व सूजन या क्रोहन रोग के निदान को निश्चित करने के लिए समय लग सकता है क्योंकि पहले यह जान लेना आवश्यक होता है कि अय बीमारियां जैसे कि बड़ी आंत में कोई विशेष संक्रमण तो नहीं हैं।



## बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन और क्रोहन रोग के कारण क्या हैं?

भले ही काफ़ी खोज की जा चुकी है, अभी तक कारण पता नहीं चले हैं। कई सुझाव हैं जैसे कि वाइरस, बैक्टीरिया, भोजन, मानसिक तनाव और धूम्रपान, परंतु कोई पक्का सबूत नहीं है कि इन में से कोई एक बड़ी आंत के सूजन रोग का कारण है।

## इन बीमारियों से कौन प्रभावित होता है?

यूके में लग-भग 150,000 लोग UC और क्रोहन रोग से पीड़ित हैं। ये बीमारियां किसी भी आयु में हो सकती हैं, परंतु अधिकतर 15 से 40 साल की आयु के लोगों में शुरू होती हैं। हर वर्ष 8,000 से अधिक लोग प्रभावित होते हैं और अनुसंधान से पता चला है कि क्रोहन रोग से प्रभावित लोगों, विशेष कर युवा वर्ग की गिनती बढ़ रही है। दोनों बीमारियां सारे संसार में फैली हैं, परंतु पश्चिमी देशों में अधिक आम हैं।

## बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन का इलाज कैसे होता है?

बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन का इलाज उसकी तीव्रता और विस्तार पर निर्भर करता है। हल्के प्रभाव का इलाज स्टीरॉयडज़ को एनीमा या गोलियों को पिछले मार्ग में सीधे ही रख कर किया जा सकता है। बड़ी आंत में सूजन को कम करने में सहायता देने के लिए इस इलाज को स्टीरॉयडज़ को मुंह द्वारा खिला कर अधिक प्रभावकारी किया जाता है। दुबारा होने की संभावना को कम करने के लिए अधिकतर सल्फ़ासैलाज़ीन (sulphasalazine) नाम की दवा दी जाती है और इस से बड़ी आंत में कम ज़रूम व हल्की सूजन के इलाज में भी सहायता मिलती है। सल्फ़ासैलाज़ीन के क्रियाशील अंश को अब मैसलाज़ीन (mesalazine) और औलसैलाज़ीन (olsalazine) की तरह भी काम में लिया जाता है और इन औषधियों का उपयोग सल्फ़ासैलाज़ीन के स्थान पर अधिक किया जाने लगा है। कभी कभी दुःखदायी कब्ज़ समस्या बन सकता है और उस से आराम के लिए दस्तावर दवा दी जा सकती है।

तीव्र स्थिति में कई बार हस्पताल में इलाज की आवश्यकता पड़ती है। तब स्टीरॉयडज़ को सीधे ही शिरा में दिया जाता है, और यदि आप में पानी की कमी हो गई हो तो इसे तरल पदार्थों के साथ मिला कर दिया जाता है। यदि औषधियां प्रभावकारी सिद्ध न हों और आंत में ज़रूम व सूजन बहुत अधिक हो तो पूरी बड़ी आंत या उस के भाग को अंततः निकालने के लिए आप्रेशन करने का परामर्श दिया जा सकता है। इस के लिए साधारणतया इतना समय मिल जाता है कि रोगी, उसके परिवार के लोगों और डाक्टर के बीच चर्चा की जा सके और आप्रेशन उपरांत देख-भाल करने वाली नर्स से या ऐसे रोगी से जिसका पहले आप्रेशन हो चुका हो, बात करने का अवसर भी मिल सकता है।

इस प्रकार के आप्रेशन से दुबारा लक्षण होने की संभावना को समाप्त किया जा सकता है और कई लोगों को बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन के लक्षणों के अनुभव के मुकाबले में इस के स्थान पर छोटी आंत के अंतिम भाग को निकालने के आप्रेशन 'स्टोमा' (stoma) या 'थैली' लगाने के पश्चात बेहतर लगा है। (इस के बारे में अधिक जानकारी NACC की Ulcerative Colitis पर दूसरी पुस्तिका में शामिल है।)

## क्रोहन रोग का इलाज कैसे होता है?

क्रोहन रोग का इलाज इस पर निर्भर करता है कि बड़ी आंत का कौन सा भाग और कितना प्रभावित है। कई लोगों को केवल दस्त के लक्षणों को रोकने के इलाज की ही आवश्यकता पड़ती है जिसके लिए कोडीन फ़ॉस्फेट (codeine phosphate) जैसी गोलियां नुस्खे में होती हैं।

क्रियाशील सूजन का सर्वोत्तम इलाज स्टीरॉयड औषधियों से होता है जो सूजन और उसके दुःख को कम करती हैं। कुछ रोगियों के लिए ब्यूडिसोनाईड (budesonide) नामक स्टीरॉयड बढ़िया रहता है जिसके अय प्रभाव प्रैडनिसोलोन (prednisolone) से कम होते हैं। हल्की सूजन का इलाज मैसलाज़ीन या सल्फ़ासैलाज़ीन से किया जा सकता है।

कई बार क्रोहन रोग आंतों में स्क्वावट पैदा कर देता है और यदि औषधियों से इलाज काम न करे तो आप्रेशन करने का विचार किया जा सकता है। दो विकल्प हैं: यदि आंत के भाग बहुत अधिक सूजे हुए हैं तो इन्हें निकाल कर स्वस्थ भाग को जोड़ा जा सकता है। इस प्रकार के आप्रेशन को रिसैक्शन (resection) कहते हैं। अय लोगों की छोटी आंत में भाग तंग हो सकते हैं जिन्हें स्क्वावट हटाने के लिए आप्रेशन द्वारा चौड़ा किया या खींचा जा सकता है।

कुछ लोग ऐसे होते हैं जिन की बड़ी आंत में क्रोहन रोग बहुत अधिक हो सकता है और उनके लक्षणों में औषधियों द्वारा इलाज से कोई लाभ नहीं होता है। इन लक्षणों को समाप्त करने के लिए अंततः बड़ी आंत को निकालने के लिए आप्रेशन का परामर्श दिया जा सकता है। (इस के बारे में अधिक जानकारी NACC की Crohn's Disease पर दूसरी पुस्तिका में उपलब्ध है।)

## मेरे भोजन का कितना महत्व है?

स्वस्थ संतुलित आहार बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन या क्रोहन रोग से प्रभावित व्यक्ति के लिए उतना ही महत्वपूर्ण है जितना कि किसी और के लिए। तीव्र आक्रमण के दिनों में नष्ट हुए पोषण की भरपाई के लिए अच्छा आहार विशेष कर महत्वपूर्ण है। यदि आप देखते हैं कि आप साधारण मिश्रित भोजन बिना किसी कुप्रभाव के खा सकते हैं तो इसे खाना जारी रखें।

हो सकता है कि आप देखें कि कुछ एक खाद्य पदार्थ जैसे कि फल, गिरियां-मेवे, मसालेदार या अधिक घी का खाना आपको अधिक दस्त लाते हैं। यदि इन से आप प्रभावित होते हैं तो यही अच्छा रहेगा कि आप इन्हें खाना कम कर दें या बिल्कुल ही छोड़ दें।

बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन और क्रोहन रोग की देख-भाल में कुछ एक भोजन संबंधित अंतर हैं। क्रोहन रोग में कुछ विशेष खाद्य पदार्थ के लिए संवेदनशीलता के कारण रोग बढ़ सकता है और कुछ एक रोगियों को डाक्टर परामर्श दे सकता है कि वे बारी बारी से कुछ पदार्थों को छोड़ कर देखें कि अंततः किस विशेष पदार्थ से स्थिति अधिक बिगड़ती है।

बड़ी आंत को आराम देने से उस में ज़रूम व सूजन को आराम नहीं मिलता है परंतु ऐसा क्रोहन रोग में हो सकता है। विशेष अंशों का बना तरल आहार दिया जाता है जो इतना भली प्रकार पच जाता है कि बड़ी आंत तक पहुंचने के लिए कुछ बचता ही नहीं। इसका प्रभाव बड़ी आंत को आराम देने जैसा होता है इस से सूजन को कम करने में सहायता मिल सकती है।

क्रोहन रोग वाले कुछ एक लोगों में विशेष खाद्य पदार्थों को पचाने में कठिनाई होने के कारण विशेष आहार संबंधित कमी हो सकती है। एक बार यह कमी पता चल जाए तो उचित खाद्य पदार्थों की सहायता से कमी को पूरा किया जा सकता है। बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन के रोगियों में खून जाने से उस की कमी (खून के कणों में ऑक्सीजन वाहक हीमोग्लोबिन की हानि) हो सकती है जिसे लोह पूरक आहार से पूरा किया जाता है।

अभी तो ऐसे प्रमाण नहीं हैं जिन से यह लगे कि बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन और क्रोहन रोग से पीड़ित अधिकतर लोगों को अधिक विटामिन या विशेष आहार पूरक की आवश्यकता पड़ती है।

## अधिक जानकारी?

इस लीफ़्लेट को पढ़ने के पश्चात हो सकता है कि आप बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन और क्रोहन रोग के बारे में अधिक जानना चाहें। NACC के पास इन दोनों के बारे में, आहार और IBD (Food and IBD) और काम में आने वाली औषधियों के बारे में पुस्तिकाएं हैं। आप साथ दिए हुए फ़ार्म को भरने से NACC के सदस्य बन कर इन्हें प्राप्त कर सकते हैं।

स्थायी संपर्क:

दी गई जानकारी NACC ने विषय पर साधारण परामर्श की तरह तैयार की है और यह आपके डॉक्टर के विशेष परामर्श का स्थान ले, ऐसा ध्येय नहीं है।

**दी नैशनल ऐसोसिएशन फ़ॉर कोलाइटिस एंड क्रोहनज़ डिजीज़**  
(The National Association for Colitis and Crohn's Disease - NACC), 4 Beaumont House, Sutton Road, St Albans, Hertfordshire, AL1 5HH

सूचना लाईन: 0845 130 2233  
प्रबंधन: 01727 830038  
फ़ैक्स: 01727 862550  
N-i-C सहायता लाईन: 0845 130 3344

वेब-साइट: [www.nacc.org.uk](http://www.nacc.org.uk)  
ईमेल: [nacc@nacc.org.uk](mailto:nacc@nacc.org.uk)

## NACC की सदस्यता के लिए आवेदन फ़ार्म

अपने अधिकार से NACC का सदस्य बनने के लिए आपकी आयु कम से कम 16 वर्ष होनी चाहिए। बच्चे की ओर से सदस्य बनने के लिए माता-पिता का स्वागत है और वे हमें बच्चे के नाम से कांट वेट (Can't Wait - प्रतीक्षा नहीं कर सकते) कार्ड छापने के लिए अधिकार दे सकते हैं। ऐसा करने के लिए, बस इस फ़ार्म के निचले भाग में ब्योरा दें।

कृपया बड़े अक्षरों में लिखें	
आपका कुलनाम	
पहला नाम	श्री/सुश्री/अय
पता	
	पोस्ट कोड
टैलीफ़ोन	जन्म की तारीख
व्यवसाय है/था	रोग निदान की तारीख
आपको NACC के बारे में कैसे पता चला?	

कृपया पुष्टि करें कि आप हमें आपकी सदस्यता के बारे में NACC के सुसंगत ग्रुप को सूचित करने की आज्ञा देते हैं ताकि वे आपको उनकी गतिविधियों के बारे में ब्योरा भेज सकें  हां  नहीं

क्या आप हैं:

एक रोगी  बच्चे की ओर से आवेदन करने वाले माता-पिता  अय रिश्तेदार  मित्र  स्वास्थ्य व्यावसायिक

बीमारी:

क्रोहन रोग  बड़ी आंत में ज़रूम व सूजन  प्रौक्टाइटिस अय \_\_\_\_\_

### सदस्यता शुल्क

नए सदस्यों से पहले साल 12 पाँड देने के लिए कहा जाता है ताकि दी जाने वाली पुस्तिकाओं का खर्च पूरा किया जा सके। वर्तमान में नवीकरण शुल्क 10 पाँड प्रति वर्ष है। नए सदस्य जो अपने स्वास्थ्य या रोज़गार की स्थिति के कारण कम आमदनी पाते हैं 10 पाँड की निचली दर पर शामिल हो सकते हैं। ऐसोसिएशन के काम में सहायता देने के लिए अतिरिक्त दान का सदा स्वागत है। (विदेशी सदस्यों से पहले साल 15 पाँड और फिर 12 पाँड हर साल स्टर्लिंग ड्राफ़्ट द्वारा अदा करने के लिए कहा जाता है।)

शुल्क (12 पाँड या 10 पाँड)	पाँड	कृपया मुझे NACC का सदस्य बनाएं। मैं NACC को मेरी दी हुई निजी जानकारी को अपने पास रखने और मेरी सदस्यता के संदर्भ में उपयोग करने की आज्ञा देता/देती हूँ। NACC को अदा योग्य बैंक/पोस्टल आर्डर संलग्न है।
NACC को दान	पाँड	
कुल	पाँड	हस्ताक्षर <span style="float: right;">तारीख</span>

क्या आप पहले कभी NACC के सदस्य रहे हैं?  हां  नहीं

यदि आप बच्चे की ओर से आवेदन कर रहे हैं या आप रोगी के रिश्तेदार हैं तो आप कांट वेट कार्ड पर छपने के लिए उनके नाम दे सकते हैं। यदि वयस्क हैं तो उन्हें यह पुष्टि करने के लिए कि हम उनकी निजी जानकारी को रख सकते हैं, नीचे हस्ताक्षर करने होंगे। इसी प्रकार माता या पिता को बच्चे की ओर से हस्ताक्षर करने चाहिए।

बच्चे या रोगी का	
पूरा नाम	जन्म की तारीख
बीमारी	रोग निदान की तारीख
मैं पुष्टि करता/करती हूँ कि NACC मेरे बच्चे की/मेरी	
उपरोक्त जानकारी को रख सकती है	<input type="checkbox"/> हां <input type="checkbox"/> नहीं
मैं पुष्टि करता/करती हूँ कि NACC उपरोक्त जानकारी	हस्ताक्षर: _____
को सुसंगत NACC ग्रुप को भेज सकती है	<input type="checkbox"/> हां <input type="checkbox"/> नहीं (उपरोक्त रोगी या बच्चे के माता या पिता)
दफ़्तर के उपयोग के लिए	प्राप्त <span style="float: right;">नंबर</span>
	_____

### National Association for Colitis and Crohn's Disease

4 Beaumont House, Sutton Road, St Albans, Herts, AL1 5HH. जानकारी: 0845 130 2233 प्रबंधन: 01727 830038

इस फ़ार्म में मांगी गई निजी जानकारी आपको ऐसोसिएशन का सदस्य बनाने के लिए और आपकी सदस्यता से सुसंगत जानकारी भेजने के लिए NACC को चाहिए। NACC की जानकारी सुरक्षा नीति व प्रणाली (Data Protection Policy and Procedure) का ब्योरा डॉक्यूमेंट से प्राप्त किया जा सकता है।

## ऐसोसिएशन के बारे

एक राष्ट्रीय ऐसोसिएशन की तरह NACC की स्थापना 1979 में की गई थी और अब सारे यूके में इस के लगभग 30,000 सदस्य और 70 ग्रुप हैं। हम हर किसी जिसे बड़ी आंत में ज़ख्म व सूजन (UC) या क्रोहन रोग है, उनके परिवार के लोग और मित्र, स्वास्थ्य व्यावसायिक या कोई भी जिसे ऐसोसिएशन के लक्ष्य के साथ सहानुभूति है का सदस्य के तौर पर स्वागत करते हैं।

**सदस्यों** को एक त्रैमासिक **समाचार पत्रिका** मिलती है और वे अनेक पुस्तिकाओं की मांग कर सकते हैं। जानकारी पत्र भी उपलब्ध हैं और NACC की वेब-साइट ([www.nacc.org.uk](http://www.nacc.org.uk)) भी।

NACC **सदस्यता और 'कांट वेट'** (प्रतीक्षा नहीं कर सकते) का एक संयुक्त कार्ड जारी करती है जिस का नवीकरण हर साल होता है। कार्ड पर लिखा है 'कृपया सहायता करें; एक बीमारी के कारण, जो छूत की नहीं है, हमारे सदस्य को शौचालय की सुविधा तुरंत चाहिए।'

**NACC ग्रुपों** को स्थानीय स्वयंसेवक चलाते हैं और शैक्षिक और सहायताथ मीटिंगें करते हैं, स्थानीय प्रचार व निधि जमा करने की गतिविधियां चलाते हैं और स्थानीय संपर्क स्थान मुहैया करते हैं। हर एक ग्रुप का एक मेडिकल सलाहकार होता है।

**स्माईली लोक नैटवर्क** (Smilie's People Network) उन परिवारों की सहायता करता है जिन के यहां किसी बच्चे को क्रोहन रोग या UC है।

अय सेवाओं में **NACC-इन-कॉन्टैक्ट** शामिल है जो स्वयंसेवकों का राष्ट्रीय नैटवर्क है और टैलीफोन पर राजदारी में सहायताथ सुनने की सेवा देते हैं, तथ्यपूर्ण प्रश्नों के लिए जानकारी लाईन चलाते हैं और उनके पास एक कल्याणकारी निधि है जिस में से IBD के कारण उपजी आवश्यकताओं के लिए अनुदान देते हैं। अक्षमता लाभ-हितों के बारे जानकारी भी उपलब्ध है।

NACC के सदस्यों ने सारे देश में हस्पतालों में अनुसंधान प्रोजैक्टों के लिए 3 मिलियन पौंड की निधि जुटाई है। हमारा **रिसर्च फंड** हर साल नए प्रोजैक्टों के लिए अनुदान देता है।

## सदस्यता शुल्क

नए सदस्यों से पहले साल 12 पौंड देने के लिए कहा जाता है ताकि दी जाने वाली पुस्तिकाओं का खर्च पूरा किया जा सके। वर्तमान में नवीकरण शुल्क 10 पौंड प्रति वर्ष है। नए सदस्य जो अपने स्वास्थ्य या रोज़गार की स्थिति के कारण कम आमदनी पाते हैं 10 पौंड की निचली दर पर शामिल हो सकते हैं।

ऐसोसिएशन के काम में सहायता देने के लिए अतिरिक्त दान का सदा स्वागत है।

NACC अपो सदस्यों पर ऐसोसिएशा की स्वेच्छिक सहायता के लिए निर्भर करती है। यदि आप NACC को राष्ट्रीय स्तर पर या स्थायी NACC ग्रुप को अपाा समय या सहायता दे सकते हैं तो कृपया उसका ब्योरा दें।