



आई सी एम आर

## परिषद के पारितोषिक और पुरस्कार

भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद द्वारा जैवआयुर्विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में उत्कृष्ट शोध कार्य के लिए भारतीय वैज्ञानिकों को वर्ष २००३ और २००२ के लिए निम्नलिखित पुरस्कारों से पुरस्कृत किया गया।

### बसन्ती देवी अमीर चन्द पुरस्कार 2004 - संयुक्त रूप से प्रस्तुत:

प्रो. कस्तूरी दत्ता  
प्रोफेसर, स्कूल ऑफ एन्वायरॉनमेंटल साइंसेज  
जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय  
नई दिल्ली

HABP1: एक नवीन कोशिका सतही प्रोटीन और उसके कार्यों की पहचान

एवं

प्रो. वी. एस. चौहान  
निदेशक  
अन्तर्राष्ट्रीय आनुवंशिक इंजीनियरिंग एवं जैवप्रौद्योगिकी केन्द्र,  
अरुणा आसिफ अली मार्ग  
नई दिल्ली

मलेरिया वैक्सीन का विकास

### वर्ष 2003 के लिए पारितोषिक और पुरस्कार

### उत्कृष्ट जैवआयुर्विज्ञान अनुसंधान के लिए डॉ. बी. आर. अम्बेडकर शताब्दी पुरस्कार - संयुक्त रूप से प्रस्तुत:

डॉ. आशीष दत्ता  
आचार्य, आप्ठिक जैविकी एवं निदेशक,  
राष्ट्रीय पादप जीनोम अनुसंधान केन्द्र  
जवाहर लाल नेहरू विश्वविद्यालय परिसर  
नई दिल्ली

आप्ठिक जैविकी और आनुवंशिक इंजीनियरिंग

एवं

प्रो. ए. सुरोलिया  
अध्यक्ष, आप्ठिक बायोफिजिक्स युनिट  
भारतीय विज्ञान संस्थान  
बंगलौर

मलेरिया में औषध विकास

### जालमा न्यास निधि व्याख्यान पुरस्कार

डॉ. गोविन्द नारायण मालवीय  
उपनिदेशक (सीनियर ग्रेड)  
केन्द्रीय जालमा कुष्ठरोग संस्थान  
ताजगंज  
आगरा

कुष्ठरोग में अशक्तता का निवारण एवं प्रबंध



आई सी एम आर

## अल्प सुविधाप्राप्त समुदायों के वैज्ञानिकों के लिए जैवआयुर्विज्ञानी अनुसंधान हेतु आई सी एम आर पुरस्कार

डॉ. शक्तिशेकरन  
प्रोफेसर, आयुर्विज्ञानी जैवरसायनविज्ञान विभाग  
डॉ ए एल एम स्नातकोत्तर मौलिक  
आयुर्विज्ञान संस्थान  
मद्रास विश्वविद्यालय,  
चेन्नई

कैंसर में ऑक्सीकर रोधियों की भूमिका

## आई सी एम आर क्षणिका व्याख्यान पुरस्कार

डॉ अरुणा लता मित्तल  
उपनिदेशक  
विकृतिविज्ञान संस्थान  
सफदरजंग अस्पताल परिसर  
नई दिल्ली

क्लैमाइडिया ट्रैकोमैटिस की प्रतिरक्षा जैविकी

## शकुन्तला अमीर चन्द पुरस्कार

डॉ कल्पना लूथरा  
सह आचार्य  
जीवरसायन विभाग  
अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान  
नई दिल्ली

वाहिकीय रोगों में लिपिड्स और लाइपोप्रोटींस

डॉ अमिता गुप्ता  
जीवरसायन विभाग  
दिल्ली विश्वविद्यालय  
साउथ कैम्पस  
नई दिल्ली

पूर्ण रक्त में एच आई वी संक्रमण की पहचान हेतु एक  
त्वरित परीक्षा की रूपरेखा और विकास

डॉ रीमा दादा  
शरीररचना विभाग  
अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान  
नई दिल्ली

पुरुष बंध्यता में आनुवंशिक विश्लेषण

## डॉ जे. बी. श्रीवास्तव व्याख्यान पुरस्कार

डॉ सुधांसु ब्रती  
स्टाफ वैज्ञानिक एवं प्रमुख  
विषाणुविज्ञान प्रयोगशाला  
राष्ट्रीय प्रतिरक्षाविज्ञान संस्थान  
नई दिल्ली

भारतीय जापानी मस्तिष्कशोथ विषाणु आइसोलेट्स की  
जैविकी एवं आनुवंशिक लक्षण वर्णन

## श्रीमती स्वर्ण कांता डिंगले व्याख्यान पुरस्कार

डॉ स्मिता डी. महाले  
सहायक निदेशक  
राष्ट्रीय प्रजनन स्वास्थ्य अनुसंधान संस्थान  
परेल  
मुम्बई

गोनैडोट्रोपिंस और उनके अभिग्राहकों पर संरचना कार्य  
संबंध अध्ययन

वार्षिक प्रतिवेदन 2004-2005



आई सी एम आर

### डॉ एम.ओ.टी. अयंगर स्मारक पुरस्कार

डॉ डी.टी. मौर्य  
उपनिदेशक  
सूक्ष्मजीवी परिरोधन कॉम्प्लेक्स  
राष्ट्रीय विषाणुविज्ञान संस्थान  
पुणे

अर्बोविषाणुओं के प्रति मच्छरों की रोगवाहक क्षमता की प्रक्रियाओं पर अध्ययन

### डॉ डी.एन. प्रसाद स्मारक व्याख्यान पुरस्कार

डॉ गौतम पालित  
उपनिदेशक एवं प्रमुख  
तंत्रिका भेषजगुणविज्ञान यूनिट  
भेषजगुणविज्ञान प्रभाग  
केन्द्रीय औषध अनुसंधान संस्थान  
लखनऊ

तनाव भेषजगुणविज्ञान, प्राइमेट व्यावहार और जठर व्रण

## वर्ष 2002 के लिए पारितोषिक और पुरस्कार

### बसन्ती देवी अमीर चन्द पुरस्कार 2003

डॉ के. के. तलवार  
प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष हृदयरोगविभाग  
एवं निदेशक  
स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान  
चण्डीगढ़

ट्रॉपिकल हृदपेशी रोगों में अंतर्हृदकला पेशी बाँधप्सी (जीवऊति परीक्षा) की उपयोगिता

### जालमा न्यास निधि व्याख्यान पुरस्कार

डॉ जिजी जैस्मीन इबेनजेर  
विभागाध्यक्ष  
ऊतकविकृतिविज्ञान एवं प्रायोगिक विकृतिविज्ञान विभाग  
शेफलीन कुष्ठरोग अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केन्द्र  
कारीगिरी,  
वेल्लोर

बहुऔषध चिकित्सा युग में कुष्ठरोग का विकृतिविज्ञान

### अल्पविकसित क्षेत्रों में जैवआयुर्विज्ञानी अनुसंधान हेतु आई सी एम आर पुरस्कार

डॉ अनिल प्रकाश  
सहायक निदेशक  
क्षेत्रीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान केन्द्र  
डिब्रूगढ़

रोगवाहक जैविकी एवं नियंत्रण

### आई सी एम आर क्षणिका व्याख्यान पुरस्कार

डॉ चित्रा मण्डल  
भारतीय रसायन जैविकी संस्थान  
जादवपुर  
कोलकाता

चिकित्साविज्ञान में जैवअणुओं का ग्लाइको साइलेशन तथा आयुर्विज्ञान अनुसंधान में उनका प्रयोग



आई सी एम आर

### शकुन्तला अमीर चन्द पुरस्कार

डॉ आलोक धवन

वैज्ञानिक E-1

विकासात्मक विषयविज्ञानी प्रभाग

औद्योगिक विषयविज्ञान अनुसंधान केन्द्र

लखनऊ

आनुवंशिकी एवं तंत्रिकाविज्ञान

श्री सुनील आर. वैद्य

अनुसंधान अधिकारी

राष्ट्रीय विषयविज्ञान संस्थान

पुणे

यकृतशोथ विषयविज्ञानों के पर्यावरणी आण्विक विषयविज्ञान पर अध्ययन

डॉ आलोक ठाकर

सहआचार्य

कर्णनासा कंठविज्ञान एवं सिर-गला शल्यक्रिया विभाग

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान

नई दिल्ली

सिर एवं गले के कैंसर में उपचार नीतियों का अनुकूलन

डॉ कमल सूद

अतिरिक्त आचार्य, तंत्रिकाविज्ञान

स्नातकोत्तर आयुर्विज्ञान शिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान

चण्डीगढ़

वृक्क प्रतिरोपण में साइक्लोस्पोरिन का प्रयोग

### डॉ पी. एन. राजू व्याख्यान पुरस्कार

प्रो. उमेश कपिल

मानव पोषण यूनिट

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान

नई दिल्ली

सूक्ष्मपोषकतत्व कुपोषण

### डॉ वाई. एस. नारायण राव व्याख्यान पुरस्कार

डॉ अमिताभ मुखोपाध्याय

स्टाफ वैज्ञानिक-V

राष्ट्रीय प्रतिरक्षाविज्ञान संस्थान

नई दिल्ली

परपोषी-रोगजन अन्योन्यक्रिया

### डॉ एम. के. शेषाद्री पुरस्कार

डॉ एच. एम. स्वामी

निदेशक-प्रिंसिपल

सामुदायिक चिकित्साविज्ञान विभाग

गवर्नमेंट मेडिकल कॉलेज

चण्डीगढ़

सामुदायिक चिकित्सा में कार्य

वार्षिक प्रतिवेदन 2004-2005



## आई सी एम आर

### आई सी एम आर एम. एन. सेन व्याख्यान पुरस्कार

डॉ एस. के. शर्मा  
प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष  
चिकित्साविज्ञान विभाग  
अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान  
नई दिल्ली

भारत में पाए जाने वाले श्वसनी रोग

### बी जी आर सी रजत जयन्ती व्याख्यान पुरस्कार

डॉ रेणु सक्सेना  
प्रोफेसर, रुधिरविज्ञान विभाग  
अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान  
नई दिल्ली

भारत में श्राम्बोफीलिया का विकृतिजनन

### प्रोफेसर बी.के. ऐकत व्याख्यान पुरस्कार

डॉ पी. कालीराज  
प्रोफेसर, जैवप्रौद्योगिकी  
अलगप्पा कॉलेज ऑफ टेक्नोलॉजी  
अन्ना विश्वविद्यालय  
चेन्नई

मानव लसीका फाइलेरियारोग के नियंत्रण के लिए  
आण्विक विकृतिजनन एवं आण्विक साधनों का निर्माण

### प्रोफेसर सुरिन्दर मोहन मारवाह पुरस्कार

प्रो. सी. पनीरसेल्वम्  
प्रोफेसर,  
चिकित्सीय जीवसायन विभाग  
मद्रास विश्वविद्यालय  
तारामनी परिसर  
चेन्नई

वयोवृद्धि के आण्विक एवं जीवसायनिक पहलू

### डॉ वी.एन.पटवर्धन पुरस्कार

डॉ जी. भानुप्रकाश रेड्डी  
वरिष्ठ अनुसंधान अधिकारी  
राष्ट्रीय पोषण संस्थान  
जमई-उस्मानिया  
हैदराबाद

मोतियाबिन्दजनन के संदर्भ में आहारीय एवं पोषण  
कारक