



Designer: The Sharper Image Sdn. Bhd.
Design Size: 38 x 28 mm
Producer: Security Printers, Sdn. Bhd.
Process: lithography
Format: panes of 100 (10 x 10)
Selvage:
Quantity:
Paper: white, phosphor coated: blue printed background
Watermark: SPM Multiple
Perforations: 14
Margins: clear
Purpose: publicize the 100th anniversary of Malaysia's Institute for Medical Research
Sub-topics: mosquito (*Anopheles campestris*)
Notes: middle value of a 3-stamp set; low value only (30 sen) exists imperforate
Price: A



801

Checklist: unused ___ used ___ fdc ___ other ___



Description: bi-fold presentation pack with descriptive text and technical data
Size: 210 x 100 mm (when folded)
Quantity:
Notes: in special envelope
Price: C



Institut Penyelidikan Perubatan (IMR), Kuala Lumpur yang merayakan ulang tahunnya yang keseratus tahun ini, telah dilahirkan pada tahun 1950 oleh Dr. Frank Swettenham sebagai Institut Fisiologi dan bagi mengkaji penyakit-penyakit yang dikenali penduduk Melayu ketika itu. Disamping tahun-tahun awalnya, Institut ini telah melibatkan dirinya dengan penyelidikan terutama mengenai penyakit-penyakit pada waktu tersebut. IMR juga berperan penting dalam penghasilan vaksin dan bahan biologi. Dengan beredanya masa, Institut ini telah berkembang baik didalam sisi museum sains penelitiannya, selain kegiatan alam sekitar dan herba. IMR juga telah memulakan program latihan pada peringkat kebangsaan dan antarabangsa, ujian diagnostik khusus dan perundingan kepada rempoter perubatan yang diberikan.

Institut ini telah berkesan sesuai dengan keadaan semasa dan menerapkan teknologi terkini didalam usaha mencari kaedah diagnosis dan rawatan penyakit yang teraneh.

Butiran Teknik / Technical Details

Sampul / Cover		Isi-Isi / Contents	
Material / Bahan	100% Recycled Paper	Number of Pages / Bilangan Halaman	100 (10 x 10)
Dimensions / Saiz	210 x 100 mm (when folded)	Weight / Berat	100 gms
Color / Warna	Blue, Green, Red, Yellow, White	Printing Process / Proses Cetak	Offset Lithography
Watermark / Air Tandas	SPM Multiple	Perforations / Perforasi	14
Value / Nilai	30 sen	Postage / Pos	RM 0.50
Country of Origin / Negara Asal	Malaysia	Manufacturer / Pengilang	Security Printers Sdn. Bhd.
Year of Issue / Tahun Terbit	2000	Printer / Cetak	Security Printers Sdn. Bhd.
Country of Origin / Negara Asal	Malaysia	Printer / Cetak	Security Printers Sdn. Bhd.



801 PP

Checklist: ___

Institute for Medical Research

ULANG TAHUN KE-100

INSTITUT PENYELIDIKAN PERUBATAN

100 Years of
Institute for Medical Research



1901 • *Discovery of Vitamin B1*

Penemuan vitamin B1 di dalam padi dan beriberi di IMR di antara tahun 1906-1911.

The discovery of vitamin B1 in an unpublished rice and beriberi in IMR between 1906-1911.

1908 • *Discovery of Anthrax*

Penemuan 'serambai' bakteria yang boleh membahayakan serangga.

The discovery of anthrax bacteria that is capable of killing insects.

1957 • *Chromatogram*

'Chromatogram' bagi susunan DNA dan 'Bintang A6' merupakan dua bahan penyelidikan bagi masa depan.

Chromatogram of a DNA sequence and 'Bintang A6' are in the future direction of research.



Molekul DNA
DNA Molekular

1978 • *Technical Details*

Terbitan Teknik / Technical Details

Tarikh Terbitan / Date of Issue : 24.8.2000

Denominasi / Denomination	: 30 sen, 50 sen & RM1.00
Saiz Selimut / Stamp Size	: 38mm x 28mm
Kandungan / Content	: 100
Denominasi Lembaran Mini / Denomination of Miniature Sheet	: RM2.00
Saiz Lembaran Mini / Size of Miniature Sheet	: 125mm x 45mm
Saiz Selimut Dalam Lembaran Mini / Stamp Size in Miniature Sheet	: 33mm x 23mm
Teknik / Perforation	: 14
Haluan Sistem Tempa / Intake	: 30 sen x 100 (RM30.00)
Kertas / Paper	: Tona A4, SP4 Bersahat / Fossil / 50% Minimum Phosphate Coated
Proses Pencetakan / Printing Process	: Litografi / Lithography
Pencetak / Printer	: Security Printer (M Sdn. Bhd.)
Printa Berlak / Screen / Stamp Design	: The Starburst Image (Sdn. Bhd.)
Sampul / Back / Postage Paid / Die Cover	: 20 sen
Pak Cenderamas / Presentation Pack	: RM 3.50

ULANG TAHUN KE-100

INSTITUT PENYELIDIKAN PERUBATAN

100th Anniversary

100 Years of Institute for Medical Research



Institut Penyelidikan Perubatan (IMR), Kuala Lumpur merayakan ulang tahunnya yang keseratus tahun ini, telah ditubuhkan pada tahun 1900 oleh Sir Frank Swettenham sebagai Institut Patologi bagi 'mengkaji penyakit-penyakit yang diderita penduduk Malaya' ketika itu. Pada tahun berikutnya, nama Institut ini telah dialihnama Institut Penyelidikan Perubatan. Disepanjang tahun-tahun awalnya, Institut ini telah melibatkan dirinya dengan penyelidikan terutama mengenai penyakit-penyakit pada waktu tersebut seperti beriberi dan demam kura (malaria). Kemudian Institut ini telah mengalihkan perhatiannya untuk mengkaji filariasis (tuntu), leprosi (kusta), tifus, disentri dan denggi. IMR juga berperanan penting dalam penghasilan vaksin dan bahan biologi. Dengan beredarnya masa, Institut ini telah berkembang baik didalam saiz maupun skop penelitiannya yang kini merangkumi penyakit berjangkit yang baru muncul semula, kanser, penyakit kardiovaskular, alergi dan kelainan genetik selain kesihatan alam sekitar dan herba. IMR juga telah menambah program latihan pada peringkat kebangsaan dan antarabangsa, ujian diagnostik khusus dan perundingan kepada repertoire perkhidmatan yang diberikan.

Institut ini telah bergerak sesuai dengan keadaan semasa dan menyerap teknologi terkini didalam usaha mencari kaeabah digonstik dan rawatan penyakit yang terancang.

Dengan berbagai acara yang telah dirancang sepanjang perayaan 100 tahunnya, adalah diharapkan agar rakyat Malaysia dapat mengenal dengan lebih dekat Institut ini serta peranan penting yang dijelankannya untuk menyediakan penjagaan kesihatan yang terbaik bagi negara ini, melalui penyelidikan kesihatan.




The Institute for Medical Research (IMR), Kuala Lumpur, which celebrates its centenary this year was established in 1900 by Sir Frank Swettenham as the Pathological Institute to "study the diseases which afflicted the people of Malaya". It was renamed the Institute for Medical Research (IMR). In its early years it was engaged mainly in the research of the prevailing diseases such as beriberi and malaria. Later, the Institute moved on to the study of filariasis, leprosy, typhus, dysentery and dengue. The IMR also played a major role in the production of vaccines and biologicals. Over the years, the Institute has grown in size and in the scope of its research concerns, which now include emerging and re-emerging infections, cancers, cardiovascular diseases, allergy and genetic disorders as well as environmental and herbal medicine. It has also added training at national and international levels, specialised diagnostic tests and consultation to the repertoire of services that it provides.

The Institute has moved with the times and embraced new technologies in its search for better diagnostics and modes of treatment of diseases.

With the many events planned for the centennial celebrations, it is hoped that Malaysians will become better acquainted with the Institute and its importance through medical research.



FIRST DAY CANCELLATIONS

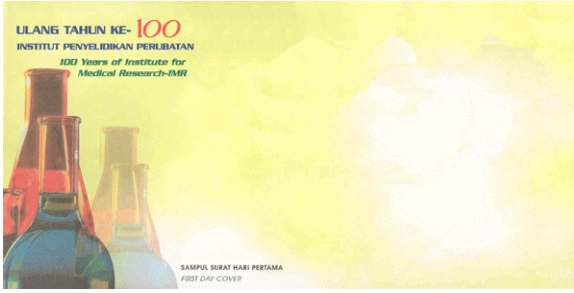
	Size: 28 x 29 mm Notes:		Size: 28 x 29 mm Notes:
IP-1 Ipoh Philatelic Bureau		KL-1 Kuala Lumpur Philatelic Bureau	
	Size: 28 x 29 mm Notes:		
SH-1 Shar Alam Philatelic Bureau			

M
A
L
A
Y
S
I
A
•
2
0
0
0

FIRST DAY CANCELLATIONS

**M
A
L
A
Y
S
I
A
.
2
0
0
0**

FIRST DAY CACHETS



Type: **ML-1**
Producer: post office
Size: 219 x 110 mm
Notes: printed over entire cover

M
A
L
A
Y
S
I
A
•
2
0
0
0

FIRST DAY CACHETS

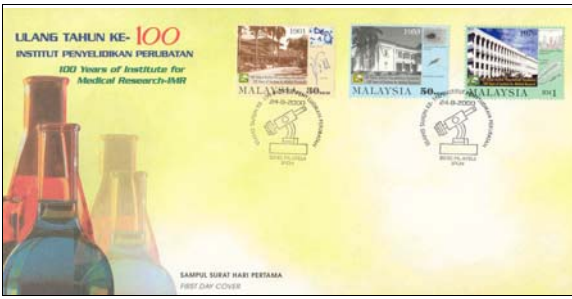
**M
A
L
A
Y
S
I
A**

•

**2
0
0
0**

FIRST DAY USAGE

M
A
L
A
Y
S
I
A
 • 2 0 0 0



Cancel: IP-1
Cacher: ML-1
Size: 219 x 110 mm
Notes: includes all values in set;
 801Announcement insert
Price: B

on reverse of covers
with this cachet



HARGA 20SEN

1

Checklist: __



Cancel: KL-1
Cacher: ML-1
Size: 219 x 110 mm
Notes: includes all values in set;
 801Announcement insert
Price: B

2

Checklist: __



Cancel: SH-1
Cacher: ML-1
Size: 219 x 110 mm
Notes:
Price: C

3

Checklist: __

FIRST DAY USAGE

**M
A
L
A
Y
S
I
A
•
2
0
0
0**