

BIO ECONOMY BRIEF

June 2017. Issue 20

말레이시아 제약사의 파이프라인 보유현황 (2017.07.10. 기준)

말레이시아 제약사의 파이프라인 보유현황

(2017.07.10. 기준)

이계민 선임연구원

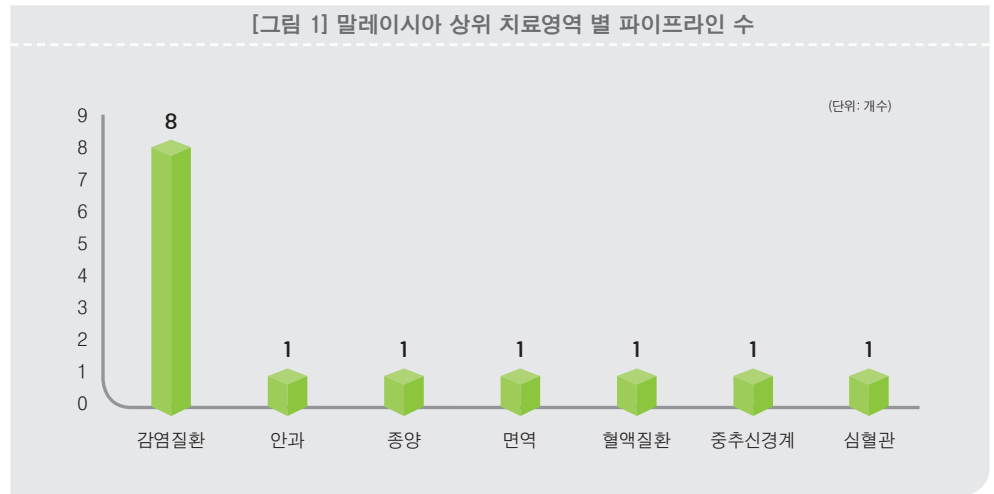
11

말레이시아에 본사를 둔 제약사가 임상시험 진행 중인 파이프라인의 수

6

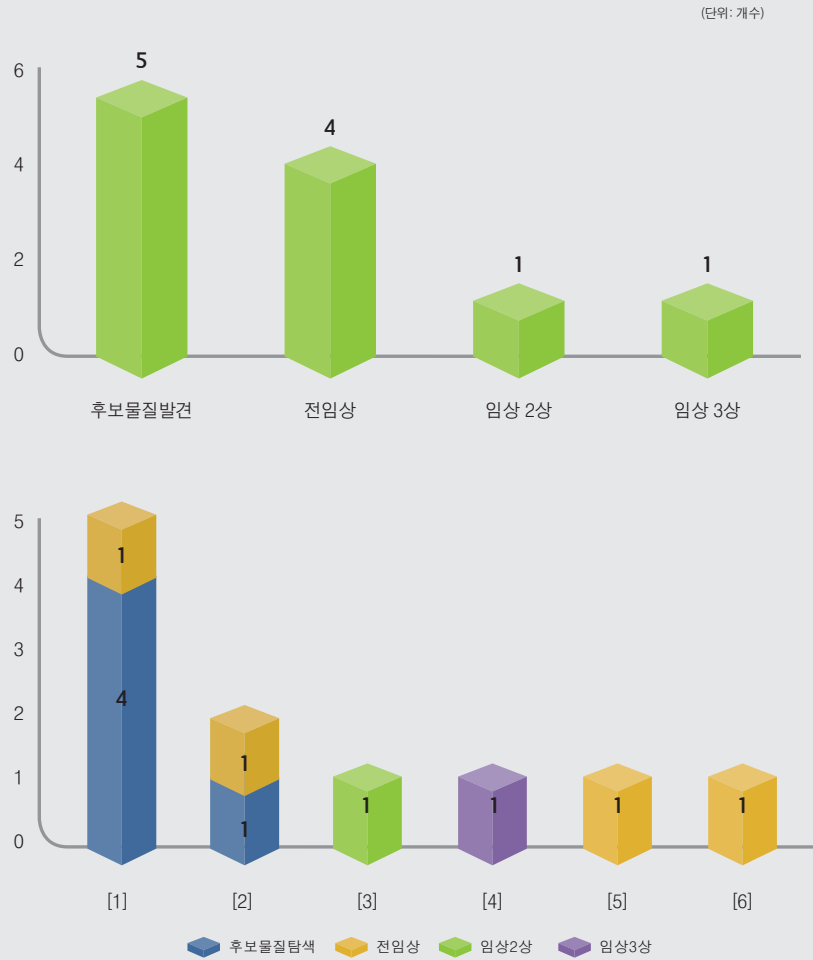
말레이시아 제약기업 중 임상시험 전 과정에서 파이프라인을 하나 이상 보유중인 제약기업의 수

[그림 1] 말레이시아 상위 치료영역 별 파이프라인 수



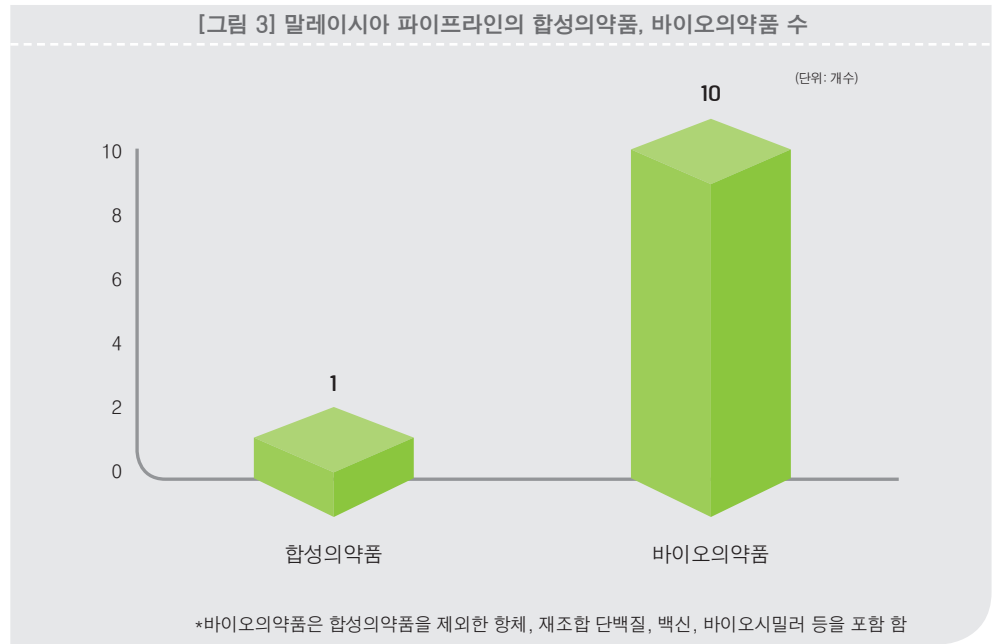
말레이시아 임상 파이프라인은 감염질환 치료영역이 가장 많고, 안과, 종양, 면역, 혈액질환, 중추신경계, 심혈관 관련 파이프라인이 각 1개씩 있다.

[그림 2] 말레이시아 임상 단계별 파이프라인 및 기업별 파이프라인 보유 수



번호	기업명	후보물질 탐색	전임상	임상 2상	임상 3상	Total
[1]	Viramatix Sdn Bhd	4	1			5
[2]	Sentinext Therapeutics Sdn Bhd	1	1			2
[3]	Universiti Kebangsaan Malaysia Medical Centre			1		1
[4]	CCM Duopharma Biotech Bhd				1	1
[5]	University of Malaya		1			1
[6]	Chuan An Biotechnology Co Ltd		1			1

말레이시아의 임상파이프라인은 임상 초기단계(후보물질발견, 전임상)에 많은 수가 있으며, 임상 2상, 임상 3상 단계에 각 1개씩 파이프라인 있다. Viramatix라는 바이러스 연구 기업이 주로 초기 임상단계 파이프라인이지만 가장 많은 수의 파이프라인을 보유하고 있다. CCM Duopharma Biotech은 만성 신부전 관련 파이프라인을 임상 3상에 진행 중이다.



말레이시아 전체 파이프라인 중 합성의약품은 1개이고, 나머지(10개)는 바이오의약품으로 나타났다.

〈첨부〉 말레이시아 파이프라인 목록

Drug Name	Company Name	Therapy Area	Indication	Product Stage
epoetin alfa	CCM Duopharma Biotech Bhd	Hematological Disorders	Anemia in Chronic Kidney Disease (Renal Anemia)	Phase III
Cellular Immunotherapy for Hepatocellular Carcinoma	Chuan An Biotechnology Co Ltd	Oncology	Hepatocellular Carcinoma	Preclinical
hand, foot and mouth disease (viral like particle, bivalent) vaccine	Sentinext Therapeutics Sdn Bhd	Infectious Disease	Hand, Foot and Mouth Disease	Preclinical
VMTX-001	Viramatix Sdn Bhd	Infectious Disease	Pandemic Influenza; Seasonal Influenza	Preclinical
polio (virus like particle, bivalent) vaccine	Sentinext Therapeutics Sdn Bhd	Infectious Disease	Poliomyelitis	Discovery
Synthetic Peptides to Inhibit Matrix Protein for Zika Virus Infections	Viramatix Sdn Bhd	Infectious Disease	Zika Virus Infections	Discovery
VMTX-002	Viramatix Sdn Bhd	Infectious Disease	Cytomegalovirus (HHV-5) Infections; Respiratory Syncytial Virus (RSV) Infections	Discovery
VMTX-004	Viramatix Sdn Bhd	Infectious Disease	Genital Herpes	Discovery
VMTX-005	Viramatix Sdn Bhd	Infectious Disease	Human Immunodeficiency Virus (HIV) Infections (AIDS)	Discovery
insulin human	Universiti Kebangsaan Malaysia Medical Centre	Ophthalmology	Persistent Corneal Epithelial Defects	Phase II
Small Molecule for Immunology, CNS, Cardiovascular and Infectious Disease	University of Malaya	Cardiovascular, Central Nervous System, Immunology, Infectious Disease	Vascular Dysfunction, Neurodegenerative Diseases; Pain, Inflammation, Sepsis	Preclinical

June 2017. Issue 20

저자소개

이계민

한국바이오협회 한국바이오경제연구센터 선임연구원

전화 : 031-628-0021

e-mail : drkeimin@koreabio.org

BIO ECONOMY BRIEF

발행 | 2017년 6월

발행인 | 유승준

발행처 | 한국바이오협회 한국바이오경제연구센터

13488 경기도 성남시 분당구 대왕판교로 700

(삼평동, 코리아바이오파크) C동 1층

www.koreabio.or.kr



한국바이오경제연구센터
KOREA BIO-ECONOMY RESEARCH CENTER

Innovating Data Into Strategy & Business



9 772508 681005
ISSN 2508-6812