□□□□□ LNCaP

300265

□□□□□ LNCaP □□□□□□

Synonyms

- LNCAP
- LNCap
- Ln-Cap
- Lymph Node Carcinoma of the prostate

CLASSIFICATION

Organism	Human
Sex	Male
Growth properties	Adherent
Biosafety level	1

CHARACTERISTICS

Morphology	ลักษณะคล้าย □ยื่อบุผิว
Tumourigenic	ใช่ ในหนูที่ไม่มีขน

Karyotype

□พศผู้ □ทียมไดพลอยด์ มีโครโมโซม 7 ตัวที่มี □ครื่องหมาย จำนวนแบบโ□มดอล = 46 ช่วง = 33 ถึง 91

Doubling time	60 ชั่วโมง

IDENTIFIERS

Citation

LNCaP (หมาย □ลขแคตตาล็อก Cytion 300265)

NCBI TaxID	9606
Cellosaurus	CVCL_0395

EXPRESSION AND SUSCEPTIBILITY

Receptors expressed

แอนโดร □จน , □อสโตร □จน

Protein expression

P53 □ป็นบวก

Products

□อนไซม์ฟอสฟา □ตสกรดจากต่อมลูกหมากในมนุษย์ , แอนติ □จน □ฉพาะต่อมลูกหมาก

HANDLING AND CULTURE

Culture medium

RPMI 1640, w: 2.0 mM กลูตามีน □สถียร , w: 2.0 กรัม /ลิตร NaHCO3 (หมาย □ลขบทความ Cytion 820700a)

Incubation atmosphere	37°C, 5%CO2, บรรยากาศชื้น

Supplements

□ติมสารอาหาร □สริมในอาหาร □ลี้ยง □ชื้อด้วย 10% FBS ที่ผ่านการทำให้ไม่มีความ□ร้อน

Dissociation reagent	แอคคู □ทส

Cytion GmbH
Nikola-Tesla-Str. 3
69124 Heidelberg
Tel: +49 (0)6221 405780
info@cytion.com
cytion.com

Registered office Heidelberg
VAT ID: DE283292917
Local court Mannheim - HRB 714394
CEO / Geschäftsführer: Jonathan Steubing

Banking information
Sparkasse Heidelberg
IBAN: DE35 6725 0020 0009 2076 86
BIC: SOLADES1HDB

2 / 4

Subculturing

□□□

DONOR

Donor age	50 □□
Ethnicity	□□□□□□□□□

LEGAL AND SAFETY

Safety precautions

□□□□□□□□