

Dedication to endocrine health?

We
I.V.D.O 
that TM

产品目录 - 激素

Medix Biochemica

简介

激素是一组不同的信号分子，主要由内分泌腺体产生。它们参与一系列关键过程的调控，从生殖、性分化、发育和生长，到新陈代谢的调节和细胞稳态的维持。由于激素调控了大量不同的细胞和身体生长发育的过程，当其失调时，也会导致各种内分泌功能缺陷相关疾病，例如，包括甲状腺、睾丸和卵巢肿瘤在内的几种肿瘤都被认为是内分泌依赖性的，并且有可能通过产生过量的激素来促进自身的生长。

然而，内分泌紊乱的临床表现往往具有不确定性和非特异性。因此，通常需要实验室检测来诊断疾病和监测治疗效果。由于体液中的激素水平相对较低，激素的准确定量通常需要灵敏的检测试剂，这些试剂一般是基于特异性识别目标分子的单克隆抗体的免疫试剂。除了

内分泌失调和恶性肿瘤，激素水平也可用于正常身体发育过程的监测。例如，人绒毛膜促性腺激素 (hCG) 可用于妊娠检测和监测，不同构型的hCG也可用于滋养层肿瘤或妊娠相关疾病的检测。人类促黄体生成素 (LH) 通常用于预测排卵，也可用于研究月经不规律或诊断青春期相关疾病。

Medix Biochemica 在生产用于 hCG、LH 等其他激素检测的优质单克隆抗体方面拥有近四十年的经验，在 QC 用其他激素和天然抗原的纯化方面也极具经验。反复优化的工艺、工业级规模的体外培养生产方式、经验证的批间一致性和专业的客户服务，使 Medix Biochemica 成为 IVD 行业最重要的关键原料供应商之一。



目录

促肾上腺皮质激素 (ACTH)	4, 8, 10	性激素结合球蛋白 (SHBG)	7, 9
醛固酮 (Aldosterone)	10	睾酮-19 (Testosterone-19)	9
α亚基 (Alpha Subunit)	4, 8, 10	睾酮-3 (Testosterone-3)	9
抗缪勒氏管激素 (AMH)	4, 8, 10	促甲状腺激素 (TSH)	9
皮质醇 (Cortisol)	4, 10		
脱氢表雄酮 (DHEA0)	11		
雌二醇 (E2)	5, 11		
雌三醇 (E3)	5, 11		
雌酮-3-葡糖苷酸 (E1G)	11		
促卵泡激素 (FSH)	5, 8		
生长激素 (GH)	5, 8		
绒毛膜促性腺激素 (hCG)	5, 8		
人胰岛素样生长因子结合蛋白1 (IGFBP-1)	12		
抑制素 (Inhibin)	6, 12		
促黄体激素 (LH)	6, 8, 11		
孕二醇-3-葡糖苷酸 (PDG)	12		
胎盘生长因子 (PIGF)	6		
黄体酮 (PR)	7, 9, 12		
催乳素 (PRL)	7, 9		
可溶性fms样酪氨酸激酶受体1 (sFlt-1)	7		

促肾上腺皮质激素 (ACTH)

促肾上腺皮质激素 (ACTH)，是一种由脑下垂体响应压力而产生的肽激素。ACTH刺激肾上腺皮质激素和皮质醇等糖皮质激素的分泌。ACTH通常与皮质醇一起测定，以诊断垂体或肾上腺的疾病，如库欣综合征或艾迪森氏症。

单克隆抗体			
ACTH	R12801	5	140028 <small>新</small>
ACTH	R12802	5	140029 <small>新</small>

α 亚基 (Alpha Subunit)

LH、FSH、TSH和hCG的α亚基完全相同。这些激素的生物活性均由特定的β亚基诱发。

单克隆抗体			
Alpha subunit	5501	1	100035
	5503	1	100037
	6601	5	100066

抗缪勒氏管激素 (AMH)

是一种糖蛋白，由睾丸的支持细胞和卵巢的颗粒细胞产生。它被用作评估卵巢储备水平的生物标志物。

单克隆抗体			
AMH	11301	5	100756
	11302	5	100757
	11303	5	100758
	11304	5	100759
	11305	5	100760
	11309	5	100840

皮质醇 (Cortisol)

皮质醇是一种由肾上腺产生的类固醇激素。它参与身体的许多重要功能，包括调节应激反应、减少炎症、维持血压和控制血糖。皮质醇通常与促肾上腺皮质激素一起测量，以诊断垂体或肾上腺疾病，如库欣综合征或艾迪森氏症。

单克隆抗体			
Cortisol	12901	5	100904
合成抗原			
Cortisol-3-HRP Antigen		5	170053 <small>即将上市</small>

产品名称	浓度 mg/mL ⁺	目录号
------	--------------------------	-----

雌二醇 (E2)

是一种甾体激素，是由卵巢产生的首要雌激素。它可以调节宫以利于受精卵着床，还可以促进女性生殖器官的正常发育。测量女性血清中雌二醇的含量可以反应其卵巢活力的高低。

单克隆抗体			
E2	10450	>1	700011
合成抗原			
E2 6-HS antigen	1 mg		710050

雌三醇 (E3)

是三种主要内源性雌激素之一，其他为雌二醇 (E2) 和雌酮。怀孕期间，胎盘和胎儿肝脏大量合成雌三醇。从母体血液或尿液中测量雌三醇可用于评估妊娠中期胎儿的健康状态。

单克隆抗体			
E3	RC10601		140022

促卵泡激素 (FSH)

调节人体发育、生长、青春期成熟及生殖过程。用于诊断生殖系统问题。

单克隆抗体			
FSH	6602	5	100067

生长激素 (GH)

是一种单链多肽激素。生长激素临床上用于诊断和治疗儿童生长失调以及成人生长激素缺乏症。

单克隆抗体			
GH	5801	1	100041
	5802	1	100042

绒毛膜促性腺激素 (hCG)

是妊娠期产生的一种糖蛋白激素，通常用于早期妊娠检测。诊断或监测部分肿瘤时也可能进行hCG检测。

单克隆抗体			
hCG beta	5004	1	100004
	5006	5	100005
	5008	5	100006
	5011	1	100009
	5014	5	100011
	5016	5	100013
	hCG complex	5009	5
hCG free beta	5012	5	100368

产品名称		浓度 mg/mL*	目录号
------	--	--------------	-----

抑制素 (Inhibin)

抑制素 α 亚基可以同 β A或 β B亚基结合，分别形成抑制素A或抑制素B。抑制素A检测可用于唐氏综合征的诊断。抑制素B作为男性不育的标志物。

单克隆抗体

Inhibin alpha	9401	5	100711
---------------	------	---	--------

抑制素 β A亚基可自身结合形成二聚体，或与抑制素 α 亚基、抑制素 β B亚基形成二聚体。与抑制素 α 亚基形成的二聚产物称为抑制素A。抑制素A浓度的检测用于唐氏综合征产前筛查。

单克隆抗体

Inhibin beta A	9504	5	100709
----------------	------	---	--------

促黄体激素 (LH)

对男性和女性的生殖都十分重要。测定LH以检测性发育和生殖功能异常。

单克隆抗体

LH	5301	5	100016
	5302	1	100018
	5303	5	100588
	5304	5	100022

胎盘生长因子 (PIGF)

PIGF是血管内皮生长因子 (VEGF) 家族中的一员，其分子结构为糖蛋白二聚体分子，由1条69kD的 α 链和34kD的 β 链通过二硫键连接形成二聚体。PIGF能够促进血管生成，改善血流灌注，随妊娠进展，血清中PIGF的浓度呈一峰形曲线，这有助于鉴别确诊为先兆子痫的患者是否有早产或其他不良围产儿的风险。

单克隆抗体

PIGF	NA000301	C-10-0020	即将上市
	NA000302	C-10-0021	即将上市

产品名称	浓度 mg/mL*	目录号
------	--------------	-----

黄体酮 (PR)

是正常繁殖所需的一种甾体激素。妊娠期间会监测黄体酮的水平，它也是卵巢癌的一种指征。

单克隆抗体

PR	1801	5	100248
	1802	5	100249
	1803	5	100250
	1805	5	100252

催乳素 (PRL)

是一种肽类激素，主要与哺乳有关。一般在检查是否患有垂体瘤或异常乳汁产生的原因时可检测催乳素。

单克隆抗体

PRL	5601	5	100967
	5602	5	100360

可溶性 fms 样酪氨酸激酶受体 1 (sFlt-1)

sFlt-1是一种具有酪氨酸激酶活性的糖蛋白，最初在人脐静脉内皮细胞中发现。通过VEGFR-1 mRNA的不同剪接，可形成7种异构体，异构体2、3或4型的异常高表达可能是引发子痫前期的原因。sFlt-1与PlGF结合使用可以用于先兆子痫的诊断。

单克隆抗体

sFlt-1	NA000401	5	C-10-0011	新
	NA000402	5	C-10-0012	新
	NA000403	5	C-10-0013	新
	NA000404	5	C-10-0014	新

性激素结合球蛋白 (SHBG)

与性激素 (特别是睾酮和雌二醇) 相结合SHBG水平异常低或高用于诊断几种非生理性疾病。

单克隆抗体

SHBG	6001	5	100539
	6002	5	100540
	6007	5	100569

产品名称	来源	纯度	剂型	目录号
------	----	----	----	-----

α 亚基 (Alpha Subunit)

天然抗原

Alpha subunit	人尿	高纯度	冻干	325-12
---------------	----	-----	----	--------

抗缪勒氏管激素 (AMH)

重组抗原

AMH	重组	纯化的	液体	431-67
-----	----	-----	----	--------

绒毛膜促性腺激素 (hCG)

天然抗原

hCG	人尿	高纯度	冻干	189-11
beta-hCG	人尿	纯化的 高纯度	冻干 冻干	189-10 325-11

促卵泡激素 (FSH)

天然抗原

FSH	人垂体	高纯度	冻干	996-11
-----	-----	-----	----	--------

生长激素 (GH)

天然抗原

hGH	人垂体	高纯度	冻干	996-21
-----	-----	-----	----	--------

促黄体激素 (LH)

天然抗原

LH	人垂体	高纯度	冻干	996-31
----	-----	-----	----	--------

产品名称	来源	纯度	剂型	目录号
------	----	----	----	-----

黄体酮 (P4)

抗原偶联物

P4	BSA偶联	高纯度	液体	498-20
17-OH Progesterone	BSA偶联	高纯度	液体	498-25

催乳素 (PRL)

天然抗原

PRL	人垂体	高纯度	冻干	996-41
-----	-----	-----	----	--------

性激素结合球蛋白 (SHBG)

天然抗原

SHBG	人血清	高纯度	冻干	527-30
------	-----	-----	----	--------

睾酮 -19 (Testosterone-19)

抗原偶联物

Testosterone-19	BSA偶联	高纯度	液体	528-01
-----------------	-------	-----	----	--------

睾酮 -3 (Testosterone-3)

抗原偶联物

Testosterone-3	BSA偶联	高纯度	液体	528-03
----------------	-------	-----	----	--------

促甲状腺激素 (TSH)

天然抗原

TSH	人垂体	高纯度	冻干	996-51
-----	-----	-----	----	--------

促肾上腺皮质激素 (ACTH)

单克隆抗体

Adrenocorticotrophic Hormone (ACTH) Antibody	Mouse	ELISA, IHC, WB	HM889 (detection)	HM888
Adrenocorticotrophic Hormone (ACTH) Antibody	Mouse	ELISA, IHC, WB	HM888 (capture)	HM889

醛固酮 (Aldosterone)

单克隆抗体

Aldosterone Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA427 (capture)	HM652
----------------------	-------	---------------------	-----------------	-------

抗原

Aldosterone-BSA Antigen		ELISA, Lateral Flow	HM652 (detection)	LA427
-------------------------	--	---------------------	-------------------	-------

抗缪勒氏管激素 (AMH)

抗原

Anti-Mullerian Hormone (AMH) Antigen >90%	E. coli	Lateral Flow, ELISA, CLIA	HM605, HM606, HM618, HM619, HM620 or HM621	LA387
Anti-Mullerian Hormone (AMH) Antigen >90%	E. coli	ELISA, CLIA	HM607 or HM608	LA388

皮质醇 (Cortisol)

单克隆抗体

Cortisol Antibody	Mouse	ELISA	P91-92-91H (detection)	P01-92-94M-P
-------------------	-------	-------	------------------------	--------------

抗原

Cortisol-3-HRP Antigen		ELISA	P01-92-94M-P (capture)	P91-92-91H
------------------------	--	-------	------------------------	------------

产品名称	来源	应用	配对推荐	目录号
------	----	----	------	-----

脱氢表雄酮 (DHEAO)

单克隆抗体

Dehydroepiandrosterone (DHEAO) Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA285 (capture)	HM379
---	-------	---------------------	-----------------	-------

雌二醇 (E2)

单克隆抗体

Estradiol (E2) Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA429 (capture)	HM654
-------------------------	-------	---------------------	-----------------	-------

抗原

Estradiol (E2)-6-BSA Antigen		ELISA, Lateral Flow	HM654 (detection)	LA429
------------------------------	--	---------------------	-------------------	-------

Estradiol (E2)-6-HRP Antigen		ELISA		P91-92-22H
------------------------------	--	-------	--	------------

雌三醇 (E3)

抗原

Estrilol (E3)-6-HRP Antigen		ELISA		P91-92-32H
-----------------------------	--	-------	--	------------

雌酮-3-葡糖苷酸 (E1G)

单克隆抗体

Estrone-3-Glucuronide (E1G) Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA655 (capture)	HM1149
--------------------------------------	-------	---------------------	-----------------	--------

促黄体激素 (LH)

单克隆抗体

Luteinizing Hormone α (LH α) Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	HM241 (detection)	HM242
--	-------	---------------------	-------------------	-------

Luteinizing Hormone beta (LH-beta) Antibody	Mouse	ELISA	FA313 (detection)	FA309
---	-------	-------	-------------------	-------

孕二醇-3-葡糖苷酸 (PDG)

单克隆抗体

Pregnanediol Glucuronide (PDG) Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA286 (capture)	HM386
---	-------	---------------------	-----------------	-------

Pregnanediol Glucuronide (PDG) Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA286 (capture)	HM387
---	-------	---------------------	-----------------	-------

抗原

Pregnanediol Glucuronide (PDG)-BSA Antigen		ELISA, Lateral Flow	HM386 or HM387 (detection)	LA286
--	--	---------------------	-------------------------------	-------

Pregnanediol Glucuronide (PDG) Antigen		Controls		LA495
--	--	----------	--	-------

黄体酮 (PR)

单克隆抗体

Progesterone Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA330 (capture)	HM525
-----------------------	-------	---------------------	-----------------	-------

Progesterone Antibody	Mouse	ELISA, Lateral Flow	LA330 (capture)	HM524
-----------------------	-------	---------------------	-----------------	-------

Progesterone Antibody	Mouse	ELISA	P91-92-11H (detection)	P01-92-11M-P
-----------------------	-------	-------	------------------------	--------------

抗原

Progesterone-BSA Antigen		ELISA, Lateral Flow	HM524, HM525, HM526	LA330
-----------------------------	--	---------------------	------------------------	-------

人胰岛素样生长因子结合蛋白1 (IGFBP-1)

单克隆抗体

IGFBP-1 Antibody	Mouse	Lateral Flow, ELISA	HM1025 (detection)	HM1024
------------------	-------	---------------------	--------------------	--------

IGFBP-1 Antibody	Mouse	Lateral Flow, ELISA	HM1024 (capture)	HM1025
------------------	-------	---------------------	------------------	--------

产品名称	来源	应用	配对推荐	目录号
------	----	----	------	-----

抑制素 (Inhibin)

单克隆抗体

Inhibin B Antibody	Mouse	ELISA	HM909 (capture)	HM910
--------------------	-------	-------	-----------------	-------

Medix Biochemica 集团

Medix Biochemica 集团是体外诊断行业全球领先的关键原料供应商。我们的使命是帮助 IVD 合作伙伴为全球亿万患者提供精准的诊断结果。基于行业领先的专长，与 Medix Biochemica 合作，体外诊断试剂生产商可以缩短其产品上市所需时间，提高效率，并使其试剂质量更可靠。这一切都源于我们对技术深刻的理解，极为丰富且高度相关的产品线，以及对质量的不懈追求。

Medix Biochemica 总部位于芬兰，全球专业员工约 300 名。我们通过中国、美国和欧洲的本地团队为全球客户提供优质的服务。

www.cnmedixbiochemica.com



首选合作伙伴

- 专注于IVD伙伴们的需求
- 服务全球客户的能力
- 基于客户需求, 开发新产品
- 高效和大规模的生产能力, 满足您的任何需求



超全面的产品线

- 单克隆抗体
- 天然/重组抗原
- 分子诊断原料
- 蛋白(脂蛋白)、酶
- 抗体服务
- 其它生物试剂

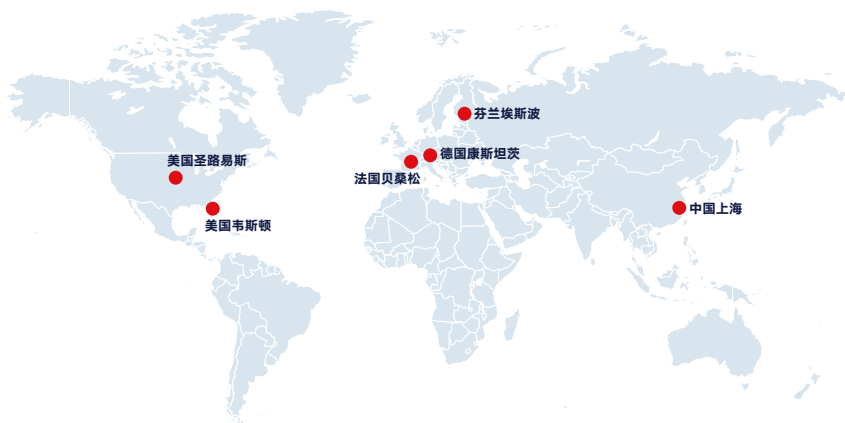


始终如一的高品质

- 符合ISO13485和FDA QSR
- 产品的质量和批次一致性
- 从毫克到公斤级的大规模生产能力

我们的服务遍布全球

我们在中国、芬兰、美国、法国和德国为全体客户提供服务。



我们的价值观



We care

我们将客户需求放在首位，
关心人类的健康和我们生活的世界。



We dare

我们锐意进取，勇于创新，敢于冒险，与合作伙伴共赢。



We deliver

我们言出必践，信守承诺。

联系我们:

上海墨迪斯医疗技术有限公司

地址: 上海市闵行浦江绿洲环路10号6幢 11层

电话: 021- 6811 9180, 6811 9181, 6811 9105

邮箱: medixchina@medixbiochemica.com

Medix Biochemica

www.cnmedixbiochemica.com

版权所有 © 04/2023 Medix Biochemica保留所有权利。

Lee Biosolutions, EastCoast Bio, Diaclone和myPOLS Biotec是Medix Biochemica集团的一部分。

Medix Biochemica保留对本文件所述任何产品进行更改和改进的权利, 恕不另行通知。