



рішення для лабораторій

Швидкі рішення на основі хромогенних поживних середовищ



Conda**Chrome**.[®]
Inspired by color

Ось як працює CondaChrome®.

Поживні середовища CondaChrome містять у своєму складі безбарвний хромогенний субстрат, який завдяки специфічній ферментативній активності кожного мікроорганізму розщеплюється з вивільненням його частини — так званого хромофора. Це надає колоніям інтенсивного та характерного забарвлення, що допомагає ідентифікувати бактерії з першого погляду.



Швидкі результати

Уже через 24 години ви можете отримати результати.



Проста інтерпретація

Ви можете ідентифікувати бактерії за їхніми характерним кольором.



Економія часу й простору

Виявлення декількох видів бактерій в одному живильному середовищі.



Мінімальні інвестиції

Не потрібне додаткове обладнання чи спеціальна підготовка персоналу.

На чому базується технологія CondaChrome®?



Культуральні середовища

Значення поживних речовин і селективних компонентів.



CondaChrome® — хромогенні субстрати.

Безбарвні субстрати, які під час розпаду набувають інтенсивного та специфічного забарвлення.

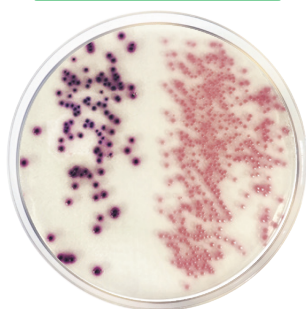


Активність бактеріальних ферментів

Вивільнення хромофорів завдяки специфічності ферментативних реакцій.

ESCHERICHIA COLI ТА КОЛІФОРМИ

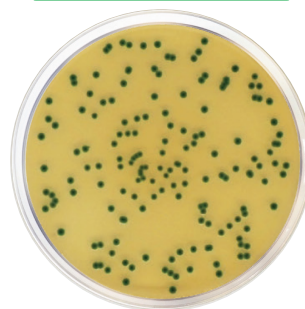
Відповідно до ISO 9308

CONDACHROME® – ХРОМОГЕННИЙ АГАР *E. COLI* ТА КОЛІФОРМ (CCA) ISOСелективне середовище для підрахунку *E. coli* та коліформ у воді

KAT. 2080

CRONOBACTER SPP.

Відповідно до ISO 22964

CONDACHROME® – АГАР ДЛЯ ВИДІЛЕННЯ *CRONOBACTER* (CCI) ISOСелективне середовище для виділення ймовірних *Cronobacter spp.*

KAT. 1446

ESCHERICHIA COLI

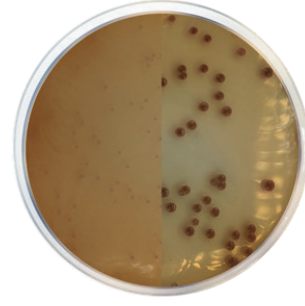
Відповідно до ISO 16649



CONDACHROME® TBX – ХРОМОГЕННИЙ АГАР (ТРИПТОН-ЖОВЧНИЙ ІЗ Х-ГЛЮКУРОНІДОМ) ISO

Селективне середовище для виділення й підрахунку глюкуронідаза-позитивних *Escherichia coli*

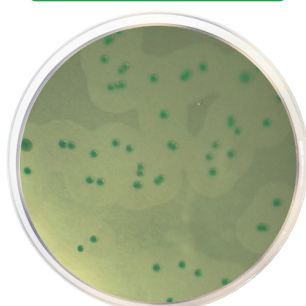
KAT. 1151

BURKHOLDERIA CEPACIACONDACHROME® – АГАР ДЛЯ *BURKHOLDERIA CEPACIA*Селективне середовище для виявлення й селективної ізоляції *Burkholderia Cepacia* в косметичних продуктах

KAT. 2142

LISTERIA SPP. ТА L. MONOCYTOGENES

Відповідно до ISO 11290



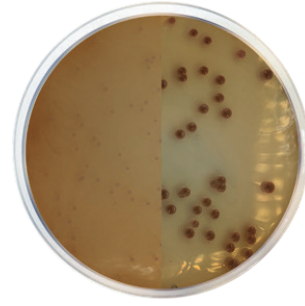
CONDACHROME® – ОСНОВА АГАРУ ДЛЯ ВИДІЛЕННЯ ЛІСТЕРІЙ ВІДПОВІДНО ДО ОТТАВІ АНІ ТА АГОСТІ (ALOA) ISO

Селективне середовище для виявлення й підрахунку *Listeria monocytogenes*

Необхідні добавки (KAT. 6040 та 6031)



KAT. 1345

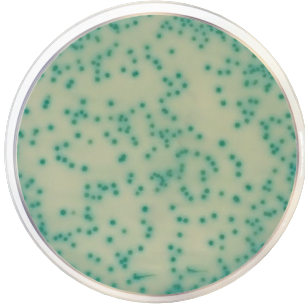
КОСМЕТИЧНІ ПАТОГЕНИ

CONDACHROME® – АГАР PEC

Селективне середовище для одночасного виявлення й селективної ізоляції *Pseudomonas aureginosa*, *Candida albicans* та *Escherichia coli* у косметичних продуктах

KAT. 2144

STAPHYLOCOCCUS SPP

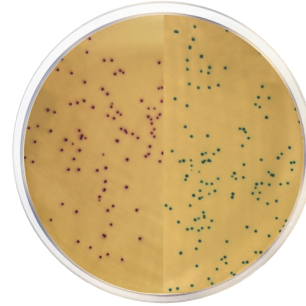


CONDACHROME® MRSA – ОСНОВА АГАРУ
Необхідні добавки (КАТ. № 6069)

Для виявлення метицилінорезистентних
Staphylococcus aureus зі зразків



STAPHYLOCOCCUS SPP

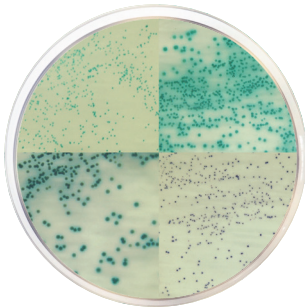


CONDACHROME® MRSA – ОСНОВА
МОДИФІКОВАНОГО АГАРУ
Необхідні добавки (КАТ. 6069)

Для виявлення й диференціації метицилін-
резистентного *Staphylococcus aureus* та
Staphylococcus epidermidis.



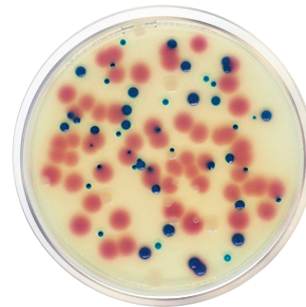
STAPHYLOCOCCUS SPP



CONDACHROME® – АГАР ДЛЯ СТАФІЛОКОКІВ
Для виявлення й диференціації різних видів
Staphylococcus



ІНФЕКЦІЇ СЕЧОВИВІДНИХ ШЛЯХІВ

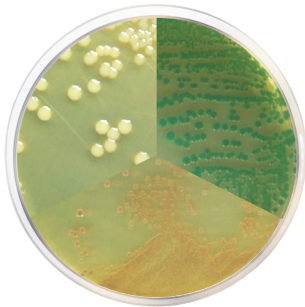


CONDACHROME® – АГАР ДЛЯ ІНФЕКЦІЙ
СЕЧОВИХ ШЛЯХІВ (УТІС)

Для попереднього виявлення й диференціації
мікроорганізмів, що викликають інфекції
сечовивідних шляхів



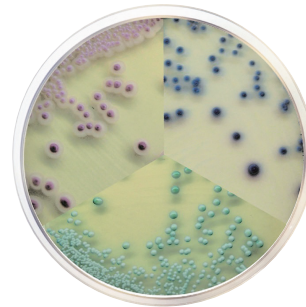
VIBRIO SPP.



CONDACHROME® – АГАР ДЛЯ ВІБРІОНІВ
Для ізоляції та виявлення *Vibrio cholerae*, *Vibrio*
parahaemolyticus і *Vibrio vulnificus*.

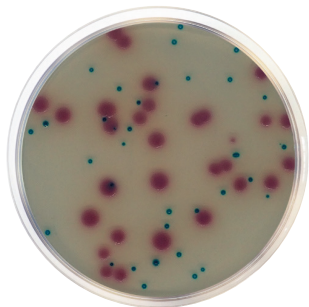


CANDIDA SPP.



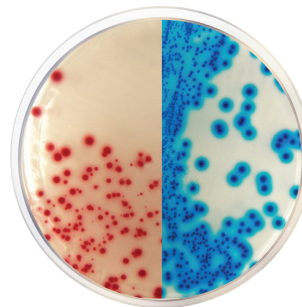
CONDACHROME® – АГАР ДЛЯ КАНДИДИ
Диференційне й селективне хромогенне
середовище для ізоляції та швидкої ідентифікації
клінічно значущих видів *Candida spp.*



ГРАМНЕГАТИВНІ БАКТЕРІЇ

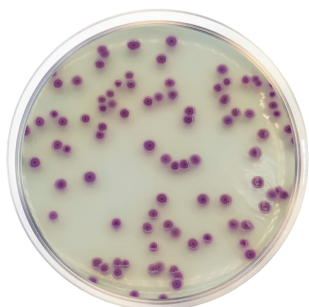
CONDACHROME® ESBL – АГАР
Необхідні добавки (КАТ. 6042)

Хромогенне середовище для швидкого (за ніч) виявлення грамнегативних бактерій, що продукують бета-лактамази розширеного спектра (ESBL).

**ГРАМНЕГАТИВНІ БАКТЕРІЇ**

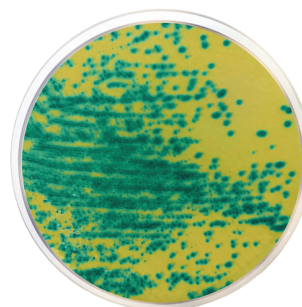
CONDACHROME® KPC – СЕРЕДОВИЩЕ

Хромогенне середовище для виявлення грамнегативних бактерій зі зниженою чутливістю до більшості карбапенемових препаратів

**МЕЗОФІЛЬНІ БАКТЕРІЇ**

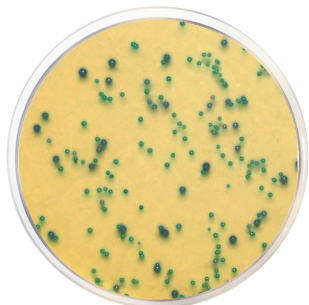
CONDACHROME® АГАР – ДЛЯ СТАНДАРТНИХ МЕТОДІВ (РСА)

Для визначення загальної кількості мікроорганізмів у харчових продуктах.

**ENTEROCOCCUS SPP.**

CONDACHROME® АГАР – ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ВАНКОМІЦИНОРЕЗИСТЕНТНИХ ЕНТЕРОКОКІВ (VRE)

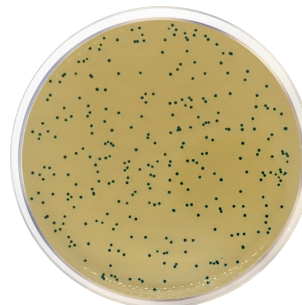
Селективне середовище для виявлення ванкоміцин-резистентних в *Enterococcus spp.*

**ENTEROCOCCUS SPP.**

CONDACHROME® – ОСНОВА ХРОМОГЕННОГО АГАРУ М-ЕІ, МОДИФІКОВАНА

Необхідна налідиксинова кислота

Для ізоляції та диференціації *Enterococcus faecalis* і *E. faecium*.

**ENTEROCOCCUS SPP.**

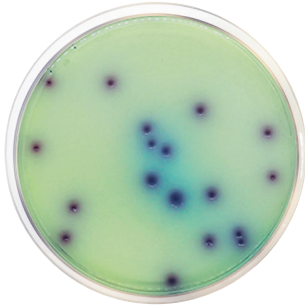
CONDACHROME® – ОСНОВА ХРОМОГЕННОГО АГАРУ М-ЕІ

Необхідна налідиксинова кислота

Селективне середовище для виявлення та підрахунку *Enterococcus*



PSEUDOMONAS SPP.



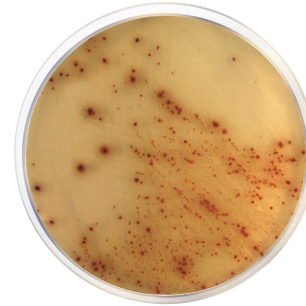
CONDACHROME® – АГАР *PSEUDOMONAS*

Для швидкого виділення видів
Pseudomonas spp.



KAT. 1493

ESCHERICHIA COLI O137:H7



CONDACHROME® – АГАРОВА ОСНОВА
E. COLI O137:H7

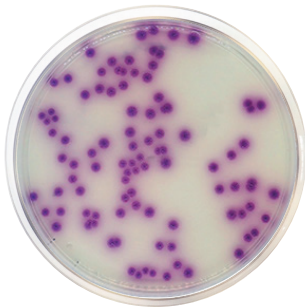
Необхідні добавки (КАТ. 6064)

Селективне й диференційне середовище
для виявлення *E. COLI* O137:H7



KAT. 1588

SALMONELLA SPP.



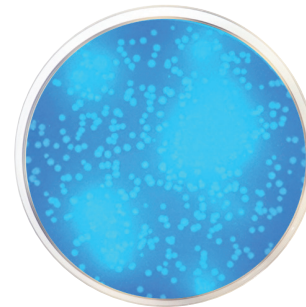
CONDACHROME® – АГАР *SALMONELLA*

Селективне середовище для виділення
Salmonella spp.



KAT. 1122

ESCHERICHIA COLI



CONDACHROME® – АГАР EC 13 MUG

Для швидкого виявлення *Escherichia coli* у воді,
харчових продуктах та молоці



KAT. 1180

ESCHERICHIA COLI ТА КОЛІФОРМИ



CONDACHROME® – ХРОМОГЕННЕ СЕРЕДОВИЩЕ
для *E. COLI*

Селективне середовище для одночасного
виявлення *E. coli* та інших коліформ у зразках води
й харчових продуктів.



KAT. 1340

ESCHERICHIA COLI ТА КОЛІФОРМИ



CONDACHROME® – ЛАУРИЛСУЛЬФАТНИЙ
ХРОМОГЕННИЙ БУЛЬЙОН

Для збагачення й одночасного виявлення *E. coli*



KAT. 1465

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ



Water



Food



Cosmetic



Clinical

МІКРООРГАНІЗМ	НАЗВА СЕРЕДОВИЩА	КАТ. №	Безпека харчових продуктів	Косметика	Вода	Клініки
<i>Candida spp.</i>	CondaChrome® – агар для <i>Candida</i>	1382		●		●
	CondaChrome® – агар PEC	2144		●		
<i>Cronobacter spp.</i>	CondaChrome® – агар для виділення <i>Cronobacter</i> (CCI) ISO	1446	●			
<i>Escherichia coli</i>	CondaChrome® – агар EC із MUG	1180	●		●	
	CondaChrome® – флуорогенний бульйон EC із MUG	1285	●		●	
	CondaChrome® – агар TBX (триптон-жовч-Х-глюкуронід) ISO	1151	●			
	CondaChrome® – агар PEC	2144		●		
<i>Escherichia coli</i> O157:H7	CondaChrome® – агарна основа для <i>E. coli</i> O157:H7	1588	●			●
<i>Enterococcus spp.</i>	CondaChrome® – агар для ванкоміцин-резистентних ентерококів (VRE)	2077				●
	CondaChrome® – модифікована агарова основа m-EI	2050			●	
	CondaChrome® – агарова основа M-EI	1412			●	
<i>Escherichia coli</i> та коліформи	CondaChrome® – бульйон із лаурилсульфатом	1465	●		●	
	CondaChrome® – середовище для <i>E. coli</i> та коліформних бактерій	1340	●		●	
	CondaChrome® – агар для <i>E. coli</i> та коліформних бактерій (CCA) ISO	2080	●		●	
Грамотрицательные бактерии	CondaChrome® – агар для ESBL	2062			●	
	CondaChrome® – середовище KPC	2063				●
Інфекції сечовивідних шляхів	CondaChrome® – агар для інфекцій сечовивідних шляхів (UTIC)	1424				●
<i>Klebsiella spp.</i>	CondaChrome® – агарна основа для <i>Klebsiella</i>	2119				●
<i>Listeria spp.</i> та <i>L. monocytogenes</i>	CondaChrome® – агарова основа для <i>Listeria</i> за Ottaviani & Agosti (ALOA) ISO	1345				●
Мезофільні бактерії	CondaChrome® – агар для стандартних методів (PCA)	1585	●			
<i>Pseudomonas spp.</i>	CondaChrome® – агар для <i>Pseudomonas</i>	1493	●	●	●	
	CondaChrome® – агар PEC	2144	●	●	●	●
<i>Salmonella spp.</i>	CondaChrome® – агар для сальмонели	1122		●		
<i>Staphylococcus spp.</i>	CondaChrome® – модифікована агарова основа для MRSA	1498	●		●	●
	CondaChrome® – агарова основа MRSA	1423				●
	CondaChrome® – агарова основа для стафілококів	2076				●
<i>Vibrio spp.</i>	CondaChrome® – агар для вібріонів	2054	●	●		●
<i>Burkholderia cepacia</i>	CondaChrome® – агар для <i>Burkholderia Cepacia</i>	2142	●		●	●
Косметичні патогени	CondaChrome® – агар PEC	2144		●		

CondaChrome.[®]

Inspired by color



рішення для лабораторій

вул. Січових Стрільців, 8, м. Бровари,
Київська обл., 07400, Україна
тел./факс: (044) 494 42 42 (call-центр)
sales@hlr.ua, www.hlr.ua



Condalab

Inspired by knowledge

export@condalab.com | www.condalab.com