	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles	
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 1 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 1 of 20



# **Israel Laboratory Accreditation Authority**

Valid from בתוקף מתאריך			
15.06.2015			
Effective from	מחניר מחאריד		

15.06.2015

# אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP

# ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles

1-611051 נוהל מספר Procedure number 1-611051

Authorized by: מאשרים:

Signature – חתימה	Date – תאריך	Name – שם		Rosition – תפקיד
			זהבה נזרי	:GLP-עודכן עייי ראש אגף ל
				Update by GLP Head of
		Zahava Nezri		Department:
			מוריאל כהן	: מאושר ע״י מנהל איכות
		Muriel Cohen		Approved by Quality
				Manager:
			אתי פלר	:מאושר עייי מנכייל
		Etty Feller		Approved by General
				Manager:

	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות		
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles		
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 2 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 2 of 20	

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות Israel Accreditation) ISRAC, הוקמה בחוק על ידי ממשלת ישראל כארגון ההסמכה הלאומי לבדיקה והסמכה של כשירות מקצועית בתחום כיול ובדיקה.

ILAC הרשות מוכרת במסגרת הסכם ההכרה ההדדי של הארגון הבינלאומי (International Laboratory Accreditation Cooperation) כעובדת על פי הכללים הבינלאומיים להסמכה.

כל זכויות היוצרים והקניין הרוחני, מכל סוג כלשהו, בקשר לכל פרסום, תוכן, כתבה, עיצוב, יישום, קובץ, תוכנה וכל חומר אחר, המתפרסם באתר – שייך לרשות הלאומית להסמכת המעבדות  $\bigcirc$ 

אין להעתיק, לתרגם, לשדר בכל אמצעי, לאחסן במאגר מידע, לפרסם, להציג בפומבי, או להפיץ בכל אמצעי, את החומר המוצג באתר זה, כולו או חלקו, בלא קבלת הסכמתה המפורשת מראש ובכתב של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

### הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

#### **Israel Laboratory Accreditation Authority**

רחי כנרת, קריית שדה התעופה, ת.ד. 89, לוד נמל תעופה 7015002 טלי 977027272 פקס 03-9702413

israc@israc.gov.il : דוא"ל

www.israc.gov.il

	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP		
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles		
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 3 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 3 of 20	

## **Procedure Updates:**

### עדכונים:

The Change	השינוי ומהו	<del>ס</del> עיף Section	תאריך Date
תית ותרגום הנוהל לאנגלית והכנסתו לתבנית דו-לשוני	סקירה תקופר	כלל המסמך	07.10.2014
"Testing facility" כ: יימתקן מחקריי, לאורך המסמך כולו,	תרגום המושג כולל הכותרת	כלל המסמך	03.11.2014

	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות		
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP	
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 4 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 4 of 20	

#### FROM THE GENERAL MANAGER

ISRAC is a statutory public corporation that was established by law (The Israel Laboratory Accreditation Authority Law, 1997). The vision behind the establishment and operation of ISRAC was to:

"Promote the quality and professional competence of conformity assessment and examination bodies in harmonization with the world, for the well-being of the state of Israel and its citizens".

The State of Israel is fully loyal to the system of Mutual Recognition of the OECD regarding chemical testing. Therefore data from preclinical studies performed in Israel by testing facilities recognized for GLP, shall be accepted by all the member countries of the OECD-GLP program.

Recognition is defined as an official acknowledgement in the professional competence of the testing facility to perform studies to products according to the principles of the OECD-GLP.

Recognition is open to all testing facilities performing safety studies according to these requirements from the public or private sector. In the recognition process ISRAC assesses whether:

 The testing facility can professionally and reliably perform specific studies as detailed in the areas of expertise requested by the testing facility.

#### דבר המנכ"ל

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות הנה תאגיד שהוקם על פי חוק (חוק הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, התשנ״ז 1997). ייעוד הרשות הלאומית להסמכת מעבדות הוא:

"קידום האיכות והכשירות המקצועית של גופים מכיילים/בודקים בהרמוניזציה עם העולם לטובת המדינה ואזרחיה".

מדינת ישראל נאמנה באופן מלא למערכת ההכרה ההדדית של ה OECD בנוגע לבדיקות כימיקלים. משמע נתונים של מחקרים קדם-קליניים המפותחים במדינת ישראל עייי מתקני מחקר המוכרים ל GLP יתקבלו בכל המדינות החברות בתוכנית ה OECD-GLP.

הכרה מוגדרת כהצהרה רשמית על היכולת המקצועית של ארגון לבצע מחקרים למוצרים על פי הדירקטיבות של ה- OECD-GLP.

ההכרה זמינה לכל ארגון המבצע מחקרי בטיחות על פי דרישות אלו מהמגזר הציבורי והפרטי.

בתהליך ההכרה בודקת הרשות כי ארגון:

• יכול לבצע באופן מקצועי ואמין מחקרים בתחומים כפי שהוגדרו בהיקף ההכרה שהגיש הארגון.

	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות		
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP	
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 5 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 5 of 20	

- The testing facility's quality system complies with all OECD-GLP principles and is fully documented and implemented.
- The testing facility complies with all the requirements of the Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC) and with the specific professional requirements of its areas of expertise.

The preparation process of a testing facility, for recognition is a continuous process, including the establishment of a quality system that shall answer the requirements of the OECD-GLP principles as well as ISRAC requirements, according to the needs of the testing facility's consumers.

The length of the recognition process varies between several months up to more than a year, depending on the areas of expertise requested and the starting point of the testing facility.

Many different questions may arise during the recognition process. Questions such as; what does this requirement mean? Is the work planned satisfactory? Is the equipment adequate? Are the right subjects reviewed and in the right places?

It must be clear that for ethical reasons, ISRAC's employees must abstain from offering consultation. They cannot answer questions on how to do things, but they will answer, willingly, any specific questions

- מערכת האיכות של הארגון עונה לכל דרישות OECD-GLP מתועדת ומיושמת במלואה.
- הארגון עונה לכל ההנחיות של הרשות הלאומית ולדרישות מקצועיות מיוחדות בתחום בו היא פועלת.

תהליך ההכנה של הארגון להכרה, הוא תהליך מתמשך, הכולל בנית מערכת איכות, אשר תיתן מענה לדרישות OECD-GLP ודרישות הרשות, על פי צורכי לקוחות הארגון.

התהליך יכול להמשך בין מספר חודשים עד מעל לשנה כתלות בהיקף ההכרה המבוקש, ובנקודת המוצא של הארגון המבקש הכרה.

במהלך התהליך עשויות להתעורר שאלות כמו למה התכוונו בדרישה? האם העשייה המתוכננת מספקת? האם המכשור מתאים? האם אנו בודקים את הנושא הנכון במקום הנכון?

יש להבהיר, כי מסיבות מובנות של אתיקה עובדי הרשות מנועים מלתת ייעוץ, כמו מענה לשאלות מסוג: איך לעשות את הדברים! הם יענו ברצון ויבהירו כל שאלה מסוג של מה יש לעשות, או האם עשייה כזו או אחרת מספקת!

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני	
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles		
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 6 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 6 of 20	

regarding, for example, what should be done or whether the actions taken are satisfactory.

ISRAC's employees shall do their best to ensure that its requirements and the international standards are well understood. So that the recognized organizations in the State of Israel will be able to conform and provide their clients services on an international level.

Contact details and additional updated information can be found on ISRAC's website: www.israc.gov.il.

Wishing you success, Etty Feller,

**ISRAC General Manager** 

עובדי הרשות לא יחסכו כל מאמץ במטרה לסייע ולהבהיר את דרישות הרשות והתקנים הבינלאומיים. זאת על מנת שהארגונים המוכרים במדינת ישראל יוכלו להתאים את עצמם ולספק ללקוחותיהם שרות ברמה בינלאומית.

ליצירת קשר וקבלת מידע שוטף ומעודכן נפגש ליצירת החבלת באינטרנט www.israc.gov.il באתר הרשות

בהצלחה רבה, אתי פלר, מנכ"ל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP		
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles		
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 7 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 7 of 20	

# תוכן עניינים

9	
9	1.1 מהי ההכרה במתקן מחקר?
?ן מחקר??ן מחקר	1.2 מה הערך המוסף בקבלת הכרה למתק
יסחר ולפיתוח הבינלאומי?י	1.3 כיצד מסייעת ההכרה במתקן מחקר ל
11?m	1.4 מהי הרשות הלאומית להסמכת מעבד
מתחייב מכך	1.5 הפעילות הבינלאומית של הרשות והנ
13	1.6 מה הם תפקידי הרשות וסמכויותיה?
14	1.7 מה הם מחויבויות הרשות?
14	
15	
16	1.10 המלצתנו לצרכן
17	1.11 בסיס לחישוב עלויות ההכרה
18	
18	
18	2.2 קבלת מסמכי מתקן המחקר ובחינתם
19	2.3 קדם מבדק ( Pre-inspection)
19	
19	2.5 תחזוקה של ההכרה
20	2.6 הרחבת היקף ההכרה
20	2.7 שימוע2.

	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP		
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles		
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 8 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 8 of 20	

# **TABLE OF CONTENTS**

1.0	INTRODUCTION9
1.1	What does it mean testing facility recognition?9
1.2	What is the additional value in accepting a research facility recognition?9
1.3	How testing facility aid the international trade and development?10
1.4	The Israel Laboratory Accreditation Authority: ISRAC11
1.5	International activities of ISRAC and its implications11
1.6	ISRAC's Roles and Authority13
1.7	ISRAC's Responsibilities14
1.8	ISRAC's Accreditation fields14
1.9	Requirements from recognized testing facility15
1.10	Our consumer recommendations16
1.11	The cost of Recognition17
2. R	ECOGNITION PROCESS – GENERAL DESCRIPTION18
2.1	Admission Request18
2.2	Receivable and Examination of Testing Facility's Documents18
2.3	Pre-Inspection Assessment19
2.4	Inspection19
2.5	Recognition Maintenance19
2.6	Expanding Recognition Type20
2.7	Hearing20

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 9 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 9 of 20

### 1.0 INTRODUCTION

# 1.1 What does it mean testing facility recognition?

It means an official acknowledgement in the competence and professional ability in testing facility to perform researches according to the principles of –the Organization for Economic Cooperation and Development- Good Laboratory Practice OECD GLP

As well as according to specific requirements as: FDA and/or EPA (according to consumers' needs). Recognition is available to all testing facilities weather they are part of factory, related to the public sector or the private one. Recognition allows consumers that wish to perform pre clinic studies, to find a reliable service that cater their needs as well as the regulators' needs. In addition it allows the testing facility to evaluate whether it performs its work correctly and in accordance to international standards.

# 1.2 What is the additional value in accepting a research facility recognition?

Israel is fully loyal to mutual recognition system of OECD in response to chemicals tests and as such takes full part in OECD-GLP plan. Therefore, pre clinic data that are produced in Israel by testing facilities recognized by ISRAC GLP will be accepted in all members' countries in OECD-GLP program.

ISRAC supplies an official recognition to testing facilities professional competence. Therefore it

#### 1. מבוא

### 1.1 מהי ההכרה במתקן מחקר?

משמעה (testing facility) משמעה הכרה במתקן מחקר (לבציית של הכרה רשמית ביכולת ובכשירות המקצועית של מתקן המחקר לבצע מחקרים על פי עקרונות ה Organization for Economic Cooperation and (OECD- GLP) Development- Good Laboratory Practice

וכן דרישות ייחודיות של הארגונים: FDA ו/או בהתאם לצורכי הלקוח). ההכרה זמינה לכל מתקני המחקר בין אם הם חלק ממפעל, שייכים למגזר הציבורי, או למגזר הפרטי. ההכרה מאפשרת לצרכנים, אשר רוצים לערוך מחקרים קדם קליניים, למצוא שירות אמין העונה לצורכיהם וצרכי הרגולטורים. בנוסף היא מאפשרת למתקן המחקר להעריך אם הוא מבצע את עבודתו בצורה נכונה ובהתאם לאמות מידה בינלאומיים.

# מה הערך המוסף בקבלת הכרה למתקן מחקר?

מדינת ישראל נאמנה באופן מלא למערכת ההכרה ההדדית של ה OECD בנוגע לבדיקות כימיקלים, ועל כן לוקחת חלק מלא בתוכנית ה OECD-GLP. משמע נתונים של מחקרים קדם-קליניים המפותחים במדינת ישראל עייי מתקני מחקר המוכרים ל GLP עייי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות יתקבלו בכל המדינות החברות בתוכנית ה OECD-GLP.

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מספקת הכרה רשמית ליכולות מתקן המחקר. לכן, מהווה

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 10 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 10 of 20

facilitate between costumers and large scale consumers in the market such as enforcement authorities, to purchase reliable testing service.

# 1.3 How testing facility aid the international trade and development?

Many countries in the world have at least one organization that is responsible for the recognition of testing facilities that acts according to the OECD GLP principles. Most of the recognizing bodies have adapted OECD international directive as a basis to formal recognition of testing facilities which act according to GLP rules.

Adopting international principles enables countries to harmonize their attitude towards the evaluation of testing facilities competence. This unify approach allows recognizing organizations with similar recognition system, to create agreements based on appreciation, trust and mutual acceptance of their evaluation systems.

International agreements as such like EU- European Union are called Mutual Recognition Agreements and are vital to the mutual recognition of testing reports, between countries who share this agreement. In fact any partner in this agreement recognizes that the testing facilities which work under other partner as if it acknowledged its recognition.

Developing system as such allows recognized testing facilities international recognition in their research reports and to be accepted willingly in international markets. The result of this procedure is cost efficiency for both manufactures and exports

אמצעי ללקוחות ולצרכנים גדולים במשק, כמו רשויות האכיפה, לרכוש שירות אמין לבדיקות.

# 1.3 כיצד מסייעת ההכרה במתקן מחקר לסחר ולפיתוח הבינלאומי?

למדינות רבות בעולם יש לפחות ארגון אחד האחראי להכרה במתקני מחקר הפועלים בהתאם לעקרונות

ה OECD -GLP. מרבית גופי ההכרה אימצו את OECD -GLP. הדירקטיבות הבינלאומית של ארגון ה OECD - כבסיס להכרה רשמית במתקני המחקר הפועלים על פי כללי ה -GLP.

אימוץ העקרונות הבינלאומיים עוזר למדינות ליצור הרמוניזציה בגישתן להערכת יכולות מתקני המחקר. גישה אחידה זו מאפשרת לארגונים עם מערכת הכרה דומה לבנות הסכמים ביניהן, המבוססים על הערכה, אמון וקבלה הדדית של מערכות המדידה שלהן.

הסכמים בינלאומיים מעין אלה כמו ההסכם עם האיחוד האירופי (European Union -EU) נקראים הסכמי הכרה הדדית, והם חיוניים להכרה הדדית בדוחות המחקר בין הארצות השותפות להסכם. למעשה, כל שותף בהסכם מכיר במתקני המחקר הפועלים אצל השותף האחר כאילו הוא עצמו העניק את ההכרה למתקן המחקר של השותף האחר.

מערכת מתפתחת זו של הכרה הדדית בינלאומית בין גופי הכרה מאפשרת למתקני המחקר מוכרים להשיג הכרה בינלאומית בדוחות מחקריהם ולהתקבל ברצון בשווקים בינלאומיים. התוצאה

Website : YES	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP	
	Principles	according to OLOD GEI
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 11 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 11 of 20

in preventing their needs in additional testing in various countries markets.

# **1.4** The Israel Laboratory Accreditation Authority: ISRAC

The Israel Laboratory Accreditation Authority: ISRAC, was established by the Israeli Government, authorized by law since 1997 and operates as an independent non-structural governmental body. ISRAC foundation is a results of Israel commitment to international trade agreements via WTO – World Trade Organization, to perform laboratory accreditation. ISRAC is the official authority responsible for laboratory accreditation in Israel. ISRAC's purpose is to allow harmonization and mutual recognition between the state of Israel and other countries regarding measurements, calibration and testing. Later on, ISRAC was also in charge to recognize testing facilities in accordance to the GLP principles.

The supervising body for ISRAC's activities is the ISRAC Council, which is made up of seven members.

Pursuant to law, ISRAC is a controlled body.

# 1.5 International activities of ISRAC and its implications

#### 1.5.1 <u>RECOGNITION</u>

ISRAC is the sole designated representative of the State of Israel for the recognition of test facilities working according to GLP (Good Laboratory Practice) principles. Israel is a full member in

של תהליך זה היא הורדה ניכרת בעלויות הן עבור היצרנים והן עבור היצואנים, באמצעות מניעת הצורך בבדיקות נוספות עבור המוצרים בארצות השונות אליהן ישווקו.

#### מהי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות?

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, ובאנגלית: Israel Laboratory Accreditation Authority (ISRAC), הנה תאגיד סטטוטורי, אשר הוקם על פי חוק באפריל 1997. הקמת הרשות היא פועל יוצא של מחויבות מדינת ישראל בהסכמי סחר בינלאומיים (במסגרת ארגון הסחר העולמי לקיים (World Trade Organization : WTO הסמכת מעבדות. הרשות היא הגוף היחיד המוסמך לכך (על פי חוק). מטרת הגוף היא לאפשר הרמוניזציה והכרה הדדית בין מדינת ישראל ומדינות העולם בהקשר למדידות, כיולים ובדיקות.

בהמשך הוסמכה הרשות גם להעניק הכרה למתקני מחקר הפועלים בהתאם לעקרונות ה – GLP.

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות נמצאת תחת פיקוח מועצה בת שבעה חברים.

מתוקף חוק מבקר המדינה, הרשות הנה גוף מבוקר.

# 1.5 הפעילות הבינלאומית של הרשות והמתחייב מכך

#### 1.5.1

הרשות הנה מיופת כוחה של המדינה להכרה בנושא GLP. מדינת ישראל התקבלה כחברה מלאה בוועדת ה OECD העוסקת בנושא ה GLP ונציג הרשות משתתף בפעילויות הועדה.

Website : YES	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP	
מספר גרסה: 08	Principles  1-611051 : נוהל מספר	דף מספר 12 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 12 of 20

OECD GLP committee and its representative participate in committee activities

The state of Israel has a mutual recognition agreement regarding GLP with the European community and the OECD, thus ensuring mutual acceptance of data from countries signatories to these agreements.

### 1.5.2 <u>ACCREDITATION</u>

Please see 1-611002 procedure.

ISRAC is a member of the international organization ILAC) International Laboratory

Accreditation Cooperation). Thus, it is obligated, like all of ILAC's members, to work according to the international standard regarding accreditation bodies: ISO/IEC 17011 – Conformity assessment – General requirements for accreditation bodies accrediting conformity assessment bodies.

ISRAC has signed a Mutual Recognition
Arrangement under ILAC and EA (European
Accreditation) establishing that the accreditation
bodies of all countries that are part of the
arrangement shall recognize the test results
produced by any lab accredited by ISRAC.

ISRAC obligation in mutual recognition agreements:

- 1.5.2.1 Exchanging information in regards to development and actions on accreditation systems1.5.2.2. Active participation in General Assemblies and ILAC & EA committees.
- 1.5.2.3. Participation in international programs for inter laboratories qualifications comparisons.

ישראל חתמה, כאמור, גם על הסכם להכרה הדדית בנושא GLP עם הקהילה האירופאית.

#### 1.5.2

.1-611002 ראה נוהל מספר

הרשות הינה חברה ומוכרת בארגון הבינלאומי להסמכת מעבדות ILAC

International Laboratory Accreditation ) מתוקף כך היא מחויבת ככל שאר (Cooperation). מתוקף כך היא מחויבת לתקן החברים המוכרים בארגון, לפעול בהתאם לתקן הבינלאומי לגופי הסמכה למעבדות:

ISO/IEC 17011: Conformity assessment General requirements for accreditation bodies
accrediting conformity assessment bodies.

לרשות הסכם שיתוף פעולה עם הגוף האירופאי
ILAC ועם (EU) European Union האזורי
Mutual ברוח הדית (Recognition Agreement-MRA)

כל בדיקה שתעשה במתקן מחקר מוכר על ידי
הרשות תוכר על ידי ארגוני הפיקוח בכל המדינות
החתומות על ההסכם.

מחויבות הרשות בהסכמי ההכרה ההדדית:

- 1.5.2.1 החלפת מידע בדבר פיתוחם ופעילותם של מערכות הסמכה.
- השתתפות פעילה בעבודת האסיפה 1.5.2.2 EA ו ILAC הכללית והועדות הפועלות במסגרת
  - 1.5.2.3 השתתפות פעילה בתוכניות בינלאומיות להשוואת מיומנות בין מעבדתית.

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 88	נוהל מספר: 1-611051	דף מספר 13 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 13 of 20

- 1.5.1.4. Participation in experts' teams' work of EA & ILAC that are gathering for debates related to measurements and calibrations in various technical fields.
- 1.5.2.5. Participations in accreditations bodies' performance are candidate to join mutual accreditation agreement.
- 1.5.1.6. Participation in evaluation of signed bodies' performance on agreement.
- 1.5.1.7. Building trust in Metrologic institutions of primary standards that relate to calibrations consistency chain of measurement equipment of accredit laboratories.

### 1.6 ISRAC's Roles and Authority

- 1.6.1 To verify that the testing facilities are in accordance with the recognition requirements and to recognize or annuls recognition, accordingly.
- 1.6.2 To define, with the Minister of Economy's approval, the areas and tests that shall receive accreditation.
- 1.6.3 To define the requirements for accreditation of laboratories for measurement; calibrations and tests and for recognition of testing facilities according to the GLP-OECD principles.
- 1.6.4 To ensure that accredited bodies fulfill the requirements of accreditation and accordingly continue or withdraw their accreditation.
- 1.6.5 To serve as the sole designated representative of the state in all its areas of responsibility, including mutual recognition with accreditation authorities of other countries or international organizations.

- 1.5.2.4 השתתפות פעילה בעבודת קבוצות המומחים של ILAC ו EA המתכנסות לצורך דיון בבעיות הקשורות לבדיקות וכיול בתחומים הטכניים השונים.
  - 1.5.2.5 השתתפות בהערכת ביצועי גופי הסמכה המועמדים להצטרף להסכם ההכרה ההדדית.
- 1.5.2.6 השתתפות בהערכת ביצועי הגופים החתומים על ההסכם.
- 1.5.2.7 בניית אמון במוסדות המטרולוגיים של אבות המידה הראשוניים שלהם קשורה שרשרת עקיבות הכיול של ציוד המדידה במעבדות המוסמכות.

### 1.6 מה הם תפקידי הרשות וסמכויותיה?

- 1.6.1 לוודא כי מתקני מחקר עומדים בדרישות ההכרה ובהתאם להכיר או לבטל הכרה של מתקן המחקר.
  - 1.6.2 לקבוע, באישור שר הכלכלה, את התחומים וסוגי הבדיקות שלגביהם תינתן הסמכה למעבדות.
  - 1.6.3 להגדיר דרישות להסמכה ממעבדות מדידה, כיול ובדיקה ולהכרה במתקני מחקר הפועלים על-פי עקרונות ה OECD-GLP.
  - 1.6.4 לוודא כי המעבדות עומדות בדרישות להסמכה ובהתאם להסמיך או לבטל הסמכה של המעבדות.
- 1.6.5 לשמש נציגתה הבלעדית של המדינה בכל הקשור להכרה הדדית ברשויות הסמכה הכרה של מדינות אחרות או של ארגונים בינלאומיים.

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 14 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 14 of 20

1.6.6 To initiate activities in the field of accreditation: training, publicity and promotion activities.

### 1.7 ISRAC's Responsibilities

ISRAC's entire staff, including its managers, assessors and consultants, signs a confidentiality agreement to secure information received from costumers.

In addition, the staff agrees to strict rules of conduct including: objectivity, transparency and avoiding conflict of interest. All this is published in ISRAC's, service charter, procedure number 1-000020 which can be found on ISRAC's website home page at <a href="https://www.israc.gov.il">www.israc.gov.il</a>.

#### 1.8 ISRAC Accreditation fields

Testing facility recognition is possible to any pre clinic testing type.

Activity according to GLP principles is demanded in the following areas:

1.8.1. Food additives:

Pharmaceutical and medical products

- 1.8.2 <u>Industrial chemicals</u>
- 1.8.3. Cosmetics
- 1.8.4 Pesticides
- 1.8.5 Animals food additives

הכרה היזום פעילות תומכת להסמכה והכרה במעבדות כמו: הדרכה, פרסום והסברה.

#### 1.7 מה הם מחויבויות הרשות?

כל צוות עובדי הרשות על מנהליו, בודקיו ויועציו חתומים על הסכם לשמירת סודיות המידע של לקוחות הרשות. בנוסף מחויב צוות הרשות לכללי התנהגות נאותים הכוללים: הימנעות ממצב של ניגוד עניינים, אובייקטיביות ושקיפות. מחויבות הרשות מפורסמת באמנת השירות (ראה מסמך מספר 0000020). אמנת השירות נמצאת באתר האינטרנט של הרשות (www.israc.gov.il).

#### 1.8 תחומי ההכרה של הרשות

הכרה במתקן המחקר בת השגה לכל סוג של בדיקה קדם קלינית.

<u>פעילות על פי כללי GLP מתחיבת בתחומים</u>

<u>תוספי מזון:</u> 1.8.1

: <u>הבאים</u>

מוצרי רוקחות ורפואה

2.8.2 כימיקלים תעשייתיים

1.8.3 <u>קוסמטיקה</u>

<u>חומרי הדברה</u> 1.8.4

1.8.5 תוספי מזון לבעלי חיים

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 08	נוהל מספר: 1-611051	דף מספר 15 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 15 of 20

World	accepted	recognition	areas:

### תחומי ההכרה המקובלים בעולם:

List of Material Tested -חומרים נבדקים	Areas of Expertise - תחום התמחות
a. Cosmetics	1. Physical-chemical testing
b. Industrial chemicals	2. Toxicity studies
c. Pharmaceuticals/ medicinal products	3. Mutagenicity studies
d. Food additives	4. Environmental toxicity studies on
e. Animal feed additives	aquatic and terrestrial organisms
f. Pesticides	5. Studies on behavior in water, soil and air; bioaccumulation
	6. Residue studies
	7. Studies on effects on mesocosms and natural ecosystems
	8. Analytical and clinical chemistry testing
	9. Other studies

# **1.9** Requirements from recognized testing facility:

The criteria and recognition rules for recognizing testing facility by ISRAC's are based on the international directives of OECD GLP or of FDA or EPA according to costumers' demands.

Additional unique requirements to target markets of products are additional requirements. In fact, during inspection of testing facility by ISRAC's representatives, the following is checked:

1.9.1 Testing facilities, technical competence and systems, are suitable to perform the areas of expertise as detailed in the testing facility scope.
1.9.2 The Quality system of the testing facility qualifies to the OECD GLP requirements, is well documented and fully implemented.
Requirements are published on

### 1.9 הדרישות ממתקן מחקר מוכר

הדרישות (הקריטריונים) והכללים להכרה במתקן מחקר המשמשים את הרשות מבוססים על הדירקטיבות הבינלאומית של ה – OECD- GLP או דירקטיבות של FDA או EPA בהתאם לדרישות הלקוח.

דרישות נוספות ייחודיות לשווקי היעד של המוצרים מהוות השלמה לדרישות הכלליות. למעשה, בהכרה במתקן מחקר נציגי הרשות מוודאים כי:

- 1.9.1 מתקני המחקר, הכשירות המקצועית והמערכות מתאימים לבצע את הבדיקות הרשומות בהיקף ההכרה.
- 1.9.2 מערכת האיכות של מתקן המחקר עונה לדרישות ה OECD-GLP, מתועדת כנדרש, ומיושמת במלואה. הדרישות מפורסמות באתר WWW.OECD.ORG

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 16 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 16 of 20

www.OECD.ORG website and are updated from time to time.

1.9.3 Testing facility should meet complementary requirements as published on ISRAC website from time to time. All ISRAC policy documents are mandatory.

The recognition of the testing facility is not comprehensive but is given to specific areas of activity, as defined on the recognition certificate of the testing facility.

Recognition and supervision activities are according to procedure number: 1-200000, that is published on ISRAC website/publications section.

#### 1.10 Our consumer recommendations

ISRAC recommends to consumers of pre-clinical researches, to verify which testing facilities are recognized and what are their areas of expertise. Their scope defines their testing types or their specific competence of recognized areas. One can find their recognition areas on ISRAC website under recognized testing facility list.

What is the added value of a recognized testing facility?

1.10.1 Recognized testing facility may mention its recognition in documents and testing reports that are related to its recognized area (one should be careful of misleading its customers).

1.10.2 Recognition is performed following international rules that are acknowledged by all

1.9.3 מתקן מחקר עונה לדרישות משלימות של הרשות להסמכת מעבדות, כפי שמפורסמות באתר הרשות ומתעדכנות מעת לעת. כל מסמכי מדיניות הרשות מחייבים את מתקני המחקר.

ההכרה במתקן מחקר אינה גורפת אלא ניתנת לתחומי עיסוק כמפורט בתעודת ההכרה של מתקן המחקר.

פעילויות ההכרה והפיקוח בהתאם למסמך מספר 1-200000, המפורסם באתר הרשות/מדור פרסומים.

#### 1.10 המלצתנו לצרכן

הרשות ממליצה לצרכנים של מחקרים קדם קליניים לברר מיהם מתקני המחקר המוכרים ומהו תחום פעילותם. תחום הפעולות מגדיר את סוגי הבדיקות או היכולות הספציפיות להם ניתנה ההכרה. ניתן למצוא את התחומים להם ניתנה ההכרה למתקני מחקר באתר האינטרנט של הרשות www.israc.gov.il ברשימת מתקני מחקר מוכרים.

מה הערך המוסף למתקן מחקר מוכר?

1.10.1 מתקן מחקר מוכר רשאי לאזכר את ההכרה במסמכיו ובדוחות הבדיקה הנוגעים לתחום לו ניתנה ההכרה (יש להישמר מהטעיית לקוחות).

1.10.2 ההכרה נעשית על פי כללים בינלאומייםOECD – המוכרים על ידי המדינות החברות ב

	מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני
Website : YES	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities Principles	according to OECD-GLP
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 17 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 17 of 20

OECD's members across the world.

1.10.3 Quality system is used as a useful tool for the recognized testing facility, to monitor its activities and derive from them conclusions to achieve constant improvement.

1.10.4. The testing report produced by the body recognized by ISRAC, is recognized by OECD members and EU countries.

1.10.5 The operation of the recognized testing facility are more efficient such as: a well-planned working program.

1.10.6 Good production from the beginning and reduction of rework, results in saving amendment as well as unnecessary investments, acquisitions and other equipment.

## 1.11 The cost of Recognition

ISRAC is a statuary nonprofit corporation.

Therefore, ISRAC charges the testing facilities, all the costs related to the recognition such as: checking documents, procedures, reports, corrective action monitoring and more.

Details of the costs is published on our website Home page and accreditation services / price list PA / details of the costs, document number: TA-621001-23. אשר פרושות על פני העולם כולו.

מערכת האיכות מהווה כלי המבטיח כי מתקן מחקר ינטר את פעילויותיו ויפיק מהם לקחים במטרה להשיג שיפור מתמיד.

1.10.4 דו״ח הבדיקה שיוצר על ידי גוף המוכר על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות יוכר על ידי המדינות החברות ב – OECD ומדינות האיחוד האירופי.

1.10.5 תפקוד מתקן המחקר על פי כללי ההכרה ל – GLP מייעל תהליכי עבודה כגון: תכנון עבודה נכון.

1.10.6 ביצוע נכון בפעם הראשונה והקטנת רמת עבודה חוזרת, ביצוע תחזוקה מונעת לצד החוסך השקעות מיותרות בתיקון, ברכש ציוד ועוד.

#### 1.11 בסיס לחישוב עלויות ההכרה

הרשות הנה תאגיד סטטוטורי הפועל כמלכ״ר (מוסד ללא מטרות רווח). אי לכך, הרשות גובה מהמעבדות את עלויות העבודה הכרוכה בהכרה, כולל כל פעילויות השירות שהרשות מספקת למתקן המחקר הקשורות ישירות להכרה כגון: בדיקת מסמכים, נהלים, דוחות, מעקב אחר פעולות מתקנות, ועוד.

פירוט העלויות מפורסם באתר הרשות: עמוד הבית/הרשות ושירותי הסמכה/תעריפון הרשות/פירוט חישוב העלויות, טופס מספר: TA-621001-23.

Website: YES	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות		
	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles		
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 18 מתוך 20	
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 18 of 20	

# 2. RECOGNITION PROCESS – GENERAL DESCRIPTION

#### 2.1 Admission request

Enter ISRAC website to apply on page: accreditation / certification process / request for accreditation / recognition page. Select the option recognition to GLP.

Fill out the forms listed, including the details:
Details of the Pre-clinical activities the testing
facility seeks recognition, The documents can be
sent electronically for through post. Contact
personal as detailed on the web under contacts

# 2.2 Receivable and examination of Testing facility's documents

As the research facility is ready, its management shall present ISRAC, with the documents mentioned in form T1-200000-01, published on the ISRAC web/ Accreditation kit download / recognition / GLP / admission request.

ISRAC shall verify that all the documents were received according to procedure number 1-200000. Then the documents are transferred to the Head of Division for their studying and examinations. The Head of Division will contact the testing facility to discuss the need for pre assessment or full assessment (depending on the testing facility readiness that derives from presented material). At the inspection the implementation of the requirements will be evaluated by the inspectors

## 2. תהליך ההכרה- תיאור כללי

#### בקשת הצטרפות 2.1

השלב הראשון הנו כניסה לאתר הרשות, בכתובת השלב הראשון הנו כניסה לאתר הרשות, בכתובת www.israc.gov.il, לתוך העמוד בקשה להסמכה / הכרה. בקשה להסמכה / הכרה. בעמוד יש לבחור באפשרות ההכרה ל - GLP. יש למלא את הטפסים המופיעים, הכוללים את הפרטים:

פירוט תחומי פעילות הבדיקה הקדם קלינית עליהם מבקש המתקן הכרה וכן מסמך התחייבות מטעם הנהלת מתקן המחקר. את המסמכים ניתן לשלוח בצורה אלקטרונית מהאתר או באופן רגיל, לרשות. איש קשר כמפורט באתר הרשות תחת צור קשר.

# קבלת מסמכי מתקן המחקר ובחינתם

בהיות מתקן המחקר מוכן, תגיש הנהלתו לרשות את המסמכים המפורטים בטופס מספר T1-200000-01, המפורסם באתר הרשות: עמוד הבית/להורדת ערכה להסמכה/הכרה /GLP /בקשת הצטרפות.

לאחר שהרשות וודאה כי התקבלו כל מסמכי מתקן המחקר הנדרשים על פי מסמך הרשות מספר 1-200000. המסמכים יועברו לראש אגף ללימוד ובחינה. ראש אגף יצור קשר עם מתקן המחקר לדיון בצורך בקדם מבדק, או במבדק מלא (בהתאם לרמת המוכנות כפי שעולה מהחומר שהוגש).

במעמד מבדק תבחן הטמעת הדרישות במחקרים שבוצעו בכל אחד מהתחומים בהם מבקש הארגון

Website : YES	אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות OECD-GLP	
	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles	
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 19 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 19 of 20

regarding every area requested to be recognized.

הכרה.

#### 2.3 Pre-Inspection assessment

Pre-inspection assessment will be planned and executed so research facility estimation will be given weather the facility is able to undergo a full assessment. This is an option and not a requirement. This visit will include quality system check and environmental conditions in order to achieve scope focus.

#### 2.4 The Inspection

Inspection will be performed by ISRAC's inspectors. Its duration will be dependent on the requested recognition scope, the number of employees and the number of sites. Each discrepancy that will be found against the directive requirements will be documented and written in the inspection report. Following an inspection, the testing facility management will provide ISRAC's inspectors its response and recommendations for mending actions. Following the completion of the corrective actions, to ISRAC satisfaction, a surveillance agreement will be signed and the testing facility will be recognized. The recognition certificate is valid for two years. Testing facility recognition will be published on ISRAC website.

#### 2.5 Recognition maintenance

The recognition process of the testing facility is performed every two years, as detailed on document number: 1-200000.

#### (Pre-inspection ) קדם מבדק 2.3

קדם המבדק יתוכנן ויבוצע כך שתינתן הערכה למתקן המחקר האם הוא מוכן למבדק מלא. ביצוע קדם מבדק הוא אפשרות ולא דרישה. בביקור זה ייבדקו מערכת האיכות ותנאי הסביבה במטרה למקד את והיקף ההכרה המבוקש.

### (Inspection ) מבדק ההכרה 2.4

מבדק ההכרה יבוצע על ידי בודקי הרשות. משך המבדק תלוי בהיקף ההכרה המבוקש, במספר העובדים ובמספר האתרים של מתקן המחקר. כל אי התאמה שתמצא מול דרישות הדירקטיבה, תתועד ותימסר בדוח מבדק. בהמשך למבדק תעביר הנהלת מתקן המחקר לבודקי הרשות את תגובתה והצעותיה לפעולות מתקנות. עם השלמת הפעולות המתקנות לשביעות רצונה של הרשות, ייחתם הסכם פיקוח ומתקן המחקר יקבל הכרה. תעודת הכרה היא דו – שנתית. ההכרה תפורסם באתר האינטרנט של הרשות.

#### 2.5 תחזוקה של ההכרה

ההכרה למתקן מחקר תאושר לפחות אחת לשנתיים במבדק ההכרה מחדש, כמפורט במסמך מספר 1-200000.

Website : YES	OECD-GLP אודות הרשות ותהליך ההכרה במתקני מחקר הפועלים על פי עקרונות	
	ISRAC and its Recognition Process of Testing Facilities according to OECD-GLP Principles	
מספר גרסה: 88	נוהל מספר : 1-611051	דף מספר 20 מתוך 20
Version number: 08	Procedure number 1-611051	Page 20 of 20

### 2.6 Expanding recognition scope

The testing facility's management can request an expansion of scope at any time. For this purpose, the testing facility is required to submit form number: T1-200000-13, as published on ISRAC website. An assessment date will be scheduled as soon as relevant documents will be scanned and found to be qualified to OECD GLP requirements.

#### 2.7 Hearing

Testing facility management which disagree with ISRAC's decision may submit a hearing request. Such a request will be discussed at a hearing committee at the presence of representatives of the testing facilities representatives. The hearing committee's decision will be sent to the testing facility. Please see procedure number: 2-651002 on ISRAC website.

### 2.6 הרחבת היקף ההכרה

הנהלת מתקן המחקר יכול לבקש להרחיב את היקף פעילותו בכל נקודת זמן, למטרה זו יגיש מתקן המחקר בקשה להרחבה מפורט בטופס מספר T1-200000-13 המפורסם באתר הרשות. מועד למבדק להרחבת ההכרה ייקבע עם מתקן המחקר, לאחר שהמסמכים יסקרו וימצאו כנותנים מענה לדרישות ה-OECD GLP.

#### **2.7**

הנהלת מתקן המחקר שאינה מסכימה עם החלטת הרשות רשאית להגיש בקשה לשימוע. בקשת מתקן המחקר תידון בוועדת שימוע של הרשות בנוכחות נציגי מתקן המחקר. החלטת הועדה תשלח למתקן המחקר (ראה נוהל מספר 2-651002, שימוע אותו ניתן למצוא באתר הרשות באינטרנט).