

## インド Diagnostic Center（検査センター）の状況(1/2)

**Diagnostic Center（検査センター）とは、患者の検体検査のみを行う医療施設**である。インドには**小規模な病院やクリニックが数多く存在**するが、これらの施設は**検体検査を行う設備を持っていない**ことが多い。そのためこのような医療施設で検体検査が必要になった場合、患者は**外部の検査センターで検体検査**を受診し、検査**結果を医療施設に持参**する流れとなる。現地医療機関従事者の話によると、現在インドには**約9,000カ所**の検査センターが存在すると言われており、その内の1割をチェーン展開している大型検査センターが占め、残り9割は中小規模・個人経営のセンターが占めている。

通常の検査センターでは**血液検査及び尿検査**が実施され、その日中（数時間後）もしくは数日後に検査結果を紙やウェブ等で確認することができる。非常に低単価で複数の検査項目がパッケージで提供されているが、日本の医療施設と比べると衛生環境は非常に乏しく、サービスレベルも低いと見受けられる。また、**検査センターでは詳細な診断が行われず、検査結果も各検査項目の測定数値と基準値が記載されているのみ**である（図表15参照）。利用者は、検査結果を見ただけでは測定数値がどのような意味を持つのか、そしてどのように数値を改善することができるのかはわからないため、利用者の健康改善や生活習慣病の予防に直接つなげることは難しいと考えられる。

# インド Diagnostic Center (検査センター) の状況(2/2)

図表 15：検査センターの結果レポート例

CLIENT CODE : C00022928  
 CLIENT'S NAME AND ADDRESS :  
 SRL LIMITED -MALE-IN-CAMP  
 NO.-43, MILLERS ROAD, VASANTHINAGAL,  
 BANGALORE 56002  
 KARNATAKA INDIA

SRL LIMITED (Formerly known as Super Salgrave Laboratories Limited)  
 No. 8, TEN TOWERS, BANINGSWATTA ROAD,  
 BANGALORE, 560076  
 KARNATAKA, INDIA  
 TEL : 080-2660 1111,080-3074 1214, Fax : 080-3074212  
 CIN : U74999KA1999PLC029683  
 Email : surl@srllab.com, bangalore@srl.in

CLIENT CODE : C00022928  
 CLIENT'S NAME AND ADDRESS :  
 SRL LIMITED -MALE-IN-CAMP  
 NO.-43, MILLERS ROAD, VASANTHINAGAL,  
 BANGALORE 56002  
 KARNATAKA INDIA

SRL LIMITED (Formerly known as Super Salgrave Laboratories Limited)  
 No. 8, TEN TOWERS, BANINGSWATTA ROAD,  
 BANGALORE, 560076  
 KARNATAKA, INDIA  
 TEL : 080-2660 1111,080-3074 1214, Fax : 080-3074212  
 CIN : U74999KA1999PLC029683  
 Email : surl@srllab.com, bangalore@srl.in

Test Report Status	Final	Results	Biological Reference Interval	Units
<b>HEALTHY MAN PACKAGE</b>				
<b>COMPLETE BLOOD COUNT, BLOOD</b>				
RED BLOOD CELL COUNT	4.82	4.5 - 5.5		m/cuL
HEMOGLOBIN	14.3	13.0 - 17.0		g/dL
HEMATOCRIT	43.0	40 - 50		%
MEAN CORPUSCULAR VOLUME	92.2	83.0 - 101.0		fL
MEAN CORPUSCULAR HEMOGLOBIN	31.0	27.0 - 32.0		pg
MEAN CORPUSCULAR HEMOGLOBIN CONCENTRATION	33.2	31.5 - 34.5		g/dL
RED CELL DISTRIBUTION WIDTH	12.7	11.5 - 14.0		%
PLATELET COUNT	214	150 - 400		thou/cuL
MEAN PLATELET VOLUME	8.7	6.8 - 10.9		fL
WHITE BLOOD CELL COUNT	5.1	4.0 - 10.0		thou/cuL
<b>WBC DIFFERENTIAL COUNT</b>				
NEUTROPHILS	49	40 - 80		%
EOSINOPHILS	02	1 - 6		%
LYMPHOCYTES	38	20 - 40		%
MONOCYTES	10	2 - 10		%
BASOPHILS	01	0 - 2		%
<b>URINALYSES</b>				
COLOR	PALE YELLOW			
APPEARANCE	CLEAR			
PH	6.0	4.7 - 7.5		
SPECIFIC GRAVITY	1.025	1.003 - 1.035		
GLUCOSE	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
PROTEIN	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
KETONES	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
BLOOD	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
BILIRUBIN	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
UROBILINOGEN	NORMAL	NORMAL		
NITRITE	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
WBC	0-1	0-5		/HPF
EPITHELIAL CELLS	0-1	0-5		/HPF
RED BLOOD CELLS	NOT DETECTED	NOT DETECTED		/HPF
CASTS	NOT DETECTED	0.0 - 0.1		
CRYSTALS	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
BACTERIA	NOT DETECTED	NOT DETECTED		
REMARKS	LEUCOCYTE ESTERASE : NEGATIVE.			
TOTAL TSH, SERUM				

Test Method(s)  
 TOTAL TSH, SERUM  
 The guidelines for pregnancy related reference ranges for TSH  
 Weeks in  
 Pregnancy (p/24w)  
 1st Trimester 0.1-0.8  
 2nd Trimester 0.2-0.8  
 3rd Trimester 0.3-0.8

The guidelines for age related reference ranges of TSH  
 Age  
 0-5 years 1.0-3.0  
 6-12 years 1.0-2.0  
 13-20 years 0.7-2.0

\*\*\*End Of Report\*\*\*  
 Please visit [www.srl.in](http://www.srl.in) for related Test Information for this accession

TSH 1.24 0.35 - 5.50 uIU/mL  
 METHOD: CHEMILUMINESCENCE  
**BLOOD UREA NITROGEN, SERUM**  
 BLOOD UREA NITROGEN 20 6 - 20 mg/dL  
 METHOD: URASE - UR  
**CALCIUM, SERUM**  
 CALCIUM 9.1 8.5 - 10.1 mg/dL  
**ASPARTATE AMINOTRANSFERASE, SERUM**  
 ASPARTATE AMINOTRANSFERASE (AST/SGOT) 13 Low 15 - 37 U/L  
 METHOD: UV WITH PAP  
**CREATININE, SERUM**  
 CREATININE 1.1 0.9 - 1.3 mg/dL  
 METHOD: ALBUMIN PREDOMINANT  
**BILIRUBIN, TOTAL, SERUM**  
 BILIRUBIN, TOTAL 0.57 0.00 - 1.00 mg/dL  
**ALANINE AMINOTRANSFERASE, SERUM**  
 ALANINE AMINOTRANSFERASE (ALT/SGPT) 32 30 - 65 U/L  
 METHOD: UV WITH PAP

Dr. Ajay Ranganathan MD  
 Head-Hematology & Fluorimetry

Dr. Suresh Kumar MD  
 GM-Bangalore Reference Lab

Dr. Anand M S  
 Pathologist

Dr. Sahar Das  
 Biochemist