

**SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII  
LOUIS ȚURCANU  
TIMIȘOARA  
Str Iosif Nemoianu nr 2 TIMIȘOARA**

**Infrastructura de cercetare - dezvoltare:**

Laboratoare de cercetare-dezvoltare

Nr. Crt.	Denumirea laboratorului	Domeniul in care e acreditat	Organismul care a acreditat laboratorul
1	<b>Compartimentul afereză de [iliter] stem</b>	Citaferenza	Acreditat
2	<b>Compartiment de prelucrare si conservare de [iliter] stem</b>		Acreditat
3	Laborator de imunologie celulara	imunologie celulara	In curs de acreditare
4	<b>Compartiment Citogenetică Convențională și Moleculară</b>		In curs de acreditare
5	<b>Compartimentul Hemostază</b>		Acreditat

Lista echipamentelor performante achizitionate in ultimii 10 ani (1997-2007)

Nr. Crt	Echipamentul	Anul fabricatiei	Valoarea	Sursa de finantare a investitiei
1	Sisteme de afereză: -CS-3000-FENWAL -AMICUS SEPARATOR-FENWAL -COBE SPECTRA (± APARAT Bancă de celule stem)	2004	100.000E	Ministerul Sanatatii
2	-Hota cu flux laminar –BIOCYT model 180 ESI FLUFRANCE	2001	150.000E	Donatie din fonduri

	<p>-Planer KRYO 10 –series III</p> <p>-Congelator azot –CRYOTHERM – BIOSAFE MD 120</p> <p>-MESSER –BIOSAFE</p> <p>MD</p> <p>-Butelie azot –MESSER –SATURN 200</p> <p>-Microscop –NIKON ECLIPSE 600 (filtru fluorescentă)</p>			guvernamentale germane
3	<p>-Flowcitometru –BD FACS CALIBUR</p> <p>-Centrifugă –BIOFUGE 28 RS –HERAEUS SEPATECH</p> <p>-Computer MACINTOSH</p> <p>-Imprimantă HP BUISNESS INKJET 2300</p> <p>-Agitator –WIGGENHAUSER</p> <p>-Frigider</p>	<p>2002</p> <p>1989</p> <p>2002</p> <p>2002</p> <p>2006</p> <p>1998</p>	125.000E	Donatie din fonduri guvernamentale germane private
4	<p>-SHANDON CYTOSPIN 4 –THERMO ELECTRON CORPORATION</p> <p>-Incubator –INCUCCELL</p> <p>Incubator CO2 –HERACELL 150 –HERAEUS –THERMO ELECTRONCORPORATION</p> <p>-Centrifugă SIGMA 2-5</p> <p>-Thermostatic BATH-FALC-BAIE DE APĂ</p> <p>-Frigider /Congelator – (-20°C)</p> <p>-SHAKER –Vwe</p> <p>-Vortex L</p> <p>-Minicentrifugă GALAXY</p>	2006	100.000E	Donatie din fonduri private

	<p>-Baie de apă cu capac</p> <p>-Placă metalică cu încălzire</p> <p>-Centrifugă pentru tuburi Eppendorf –Vwe – GALAXY 70</p> <p>-Agitator magnetic –CENCO</p> <p>-Microscop cu contrast de fază –ZEISS – AXIOSTAR plus</p> <p>-Computer –PENTIUM III –Metasystems</p> <p>-Imprimantă –LEXMARK</p> <p>-Hibridizator –HB –1000 –UVP</p> <p>-Balanță electronică –SARTORIUS</p> <p>-pH-metm –INOLAB –720</p>			
5	<p>-Thrombelastograph analyzer– HAEMOSCOPE</p> <p>-Agregometru –AGGROLINK LUMIDUAL – CHRONO-LOG</p> <p>-Baie de apă –KROTTENDANN</p> <p>-Computer –1 –DELL</p> <p style="padding-left: 40px;">-1 –DELUX</p> <p>-Imprimantă –HP</p> <p>-Centrifugă –BIOFUGE B -HAEREUS</p> <p>-Microscop –MIKON</p> <p>-COAGULOMETRU SISMEX</p>	2004	100.000E	Proiecte de cercetare CNCSIS
			50.000E	Proiect