



EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotărâre privind alocarea unei sume de bani din fondul de rezervă bugetară constituit în bugetul local, pentru sprijinirea unei persoane fizice aflate în situație de extremă dificultate – minorului Răduică Noel Ioanin Cristian

Prin cererea înregistrată la autoritatea administrației publice a municipiului Ploiești, doamna Răduică Maria Cristiana, cu domiciliul în Ploiești, Aleea Arnauti nr.2, bl.T1, ap.7, solicită un ajutor financiar de urgență pentru fiul său de 5 ani, Răduică Noel Ioanin Cristian ce a fost diagnosticat cu leucemie acută limfoblastică fenotip B, grup de risc intermediar.

Minorul Răduică Noel Ioanin-Cristian a fost internat în perioada septembrie 2008-noiembrie 2010, la diferite clinici din țară și tratat cu chimioterapie. În luna iunie 2011, copilul a fost internat la Policlinica "San Matteo" Pavia-Italia, unde a fost supus unui transplant de celule stem hematopoietice. La 6 luni după transplant, din păcate a apărut o nouă recidivă la măduva osoasă, cu prezență de blasti leucemici în proporție de 80%.

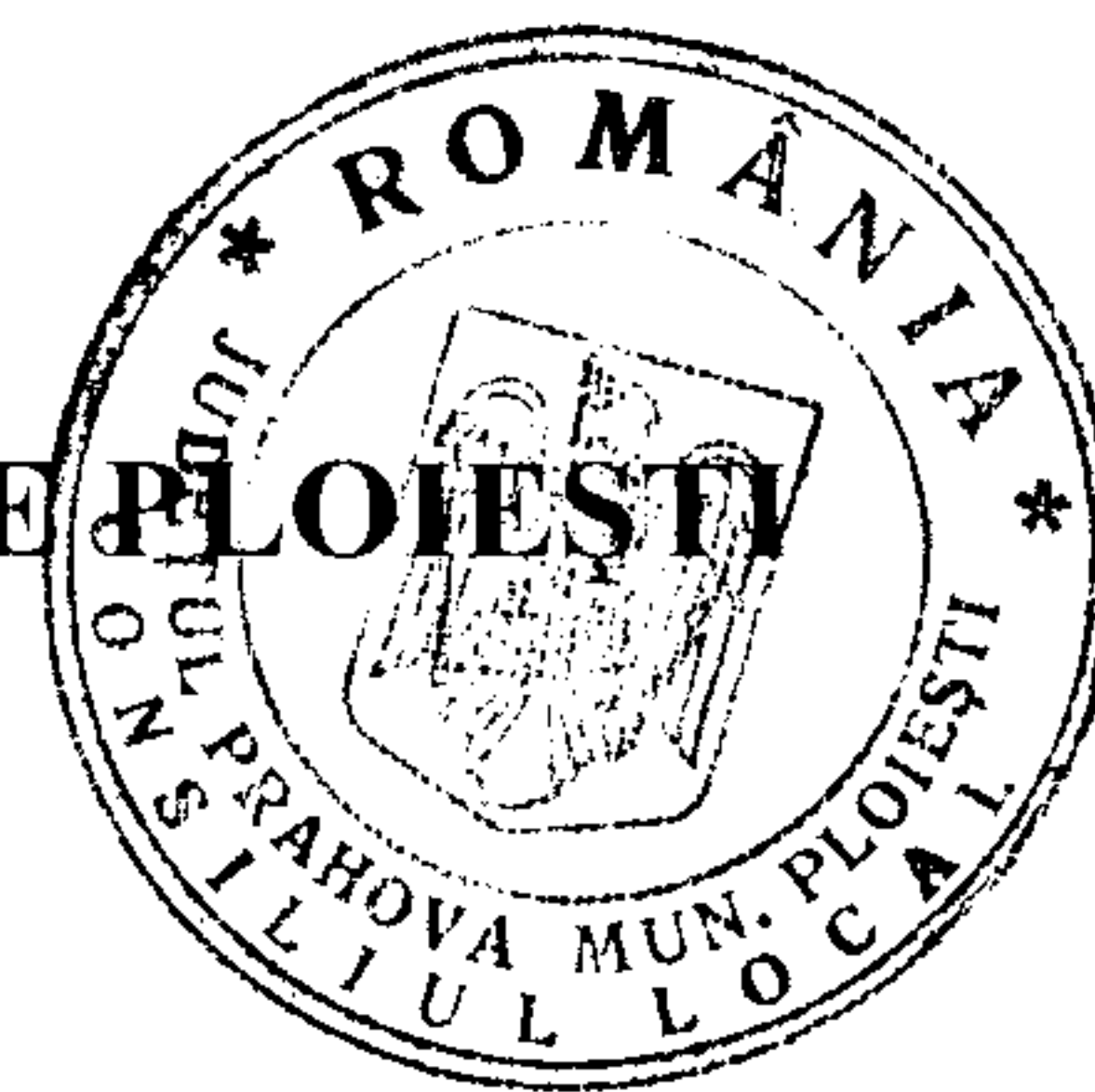
Din cauza problemelor grave de sănătate, copilul va fi supus foarte rapid unui al doilea transplant de celule stem alogene, acesta fiind internat, în prezent, la Policlinica "San Matteo"-Pavia, Italia.

Leucemia limfoidă acută este o afecțiune severă, malignă, a măduvei hematoformatoare caracterizată prin proliferarea haotică a unor celule tinere, imature, numite limfoblastii. Acestea se divid atât de frecvent încât pot ajunge să înlocuiască celulele normale ale măduvei hematogene. Leucemia acută limfoidă trebuie diferentiată de alte afecțiuni maligne ale sistemului limfoid prin imunofenotipul celulelor implicate, care este similar precursorilor limfocitelor B și T. Afecțiunea este catalogată drept acută datorită cursului foarte scurt de evoluție și debutului brusc al simptomelor de la perioada

de aparentă sănătate și până la agravarea stării generale a pacientului, spre deosebire de leucemia cronică, în care evoluția este îndelungată, iar debutul este adesea insidios. Acest tip de leucemie apare mai frecvent la copii, vârful incidenței fiind la grupul de vârstă de 2-5 ani.

Față de cele expuse mai sus, supunem Consiliului Local spre analiză și aprobare proiectul de hotărâre alăturat.

**PRIMAR,
ANDREI VOLOSEVICI**



RAPORT DE SPECIALIATE

la proiectul de hotărâre privind alocarea unei sume de bani din fondul de rezervă bugetară constituit în bugetul local, pentru sprijinirea unei persoane fizice aflate în situație de extremă dificultate – minorului Răduică Noel Ioanin Cristian

Pornind de la principiul solidarității, expres stipulate la art.15 din Legea nr.273/2006, privind finanțele publice locale, actualizată, consiliul local poate aproba ajutoare către persoane fizice aflate în situații de extremă dificultate, din fondul de rezervă bugetară constituit în bugetul local.

Prin prezenta hotărâre, se propune alocarea unei sume de bani pentru întrajutorarea minorului Răduică Noel Ioanin Cristian.

În urma investigațiilor medicale efectuate la Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii “Maria Sklodowska Curie” București, copilul în vârstă de 5 ani a fost diagnosticat cu leucemie acută limfoblastică fenotip B, grup de risc intermediar.

Leucemia limfoidă acută este o afecțiune severă, malignă, a măduvei hematoformatoare caracterizată prin proliferarea haotică a unor celule tinere, imature, numite limfoblastii. Acestea se divid atât de frecvent încât pot ajunge să înlocuiască celulele normale ale măduvei hematogene. Leucemia acută limfoidă trebuie diferentiată de alte afecțiuni maligne ale sistemului limfoid prin imunofenotipul celulelor implicate, care este similar precursorilor limfocitelor B și T. Afecțiunea este catalogată drept acută datorită cursului foarte scurt de evoluție și debutului brusc al simptomelor de la perioada de aparentă sănătate și până la agravarea stării generale a pacientului, spre deosebire de leucemia cronică, în care evoluția este îndelungată, iar debutul este adesea insidios. Acest tip de leucemie apare mai frecvent la copii, vârful incidenței fiind la grupul de vârstă de 2-5 ani.

Menționăm că în perioada septembrie 2008-noiembrie 2010, copilul a fost tratat cu chimioterapie la diferite clinici din țară, iar în luna iunie 2011, acesta a fost supus unui transplant de celule stem hematopoietice, la policlinica “San Matteo”, Pavia Italia.

La 6 luni după transplant, din păcate, a apărut o nouă recidivă la măduva osoasă, cu prezența de blasti leucemici în proporție de 80%. Din cauza problemelor grave de sănătate,

copilul va fi supus foarte rapid unui al doilea transplant de celule stem alogene, acesta fiind internat, în prezent, la Policlinica "San Matteo", Pavia-Italia.

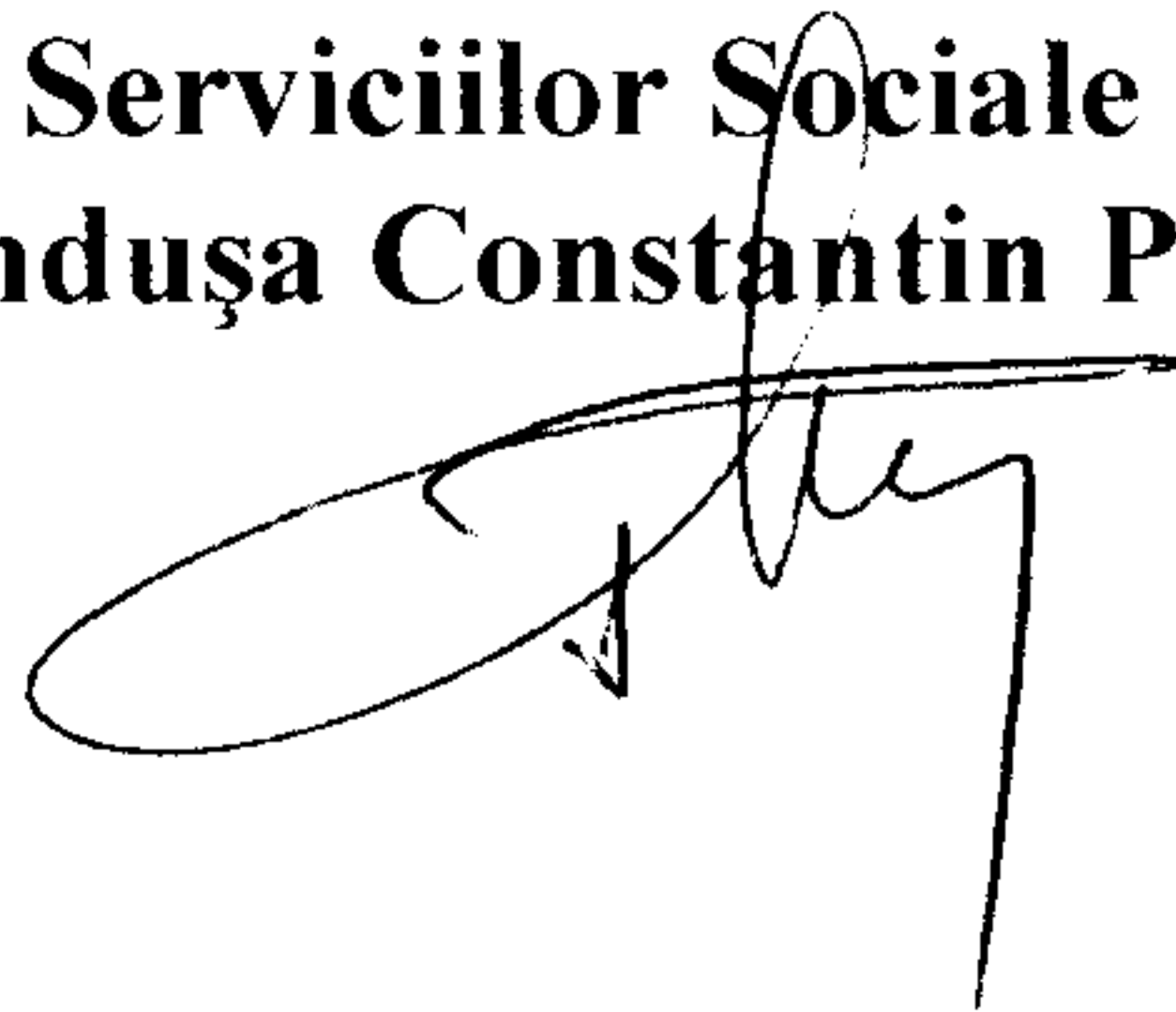
Doamna Răduică Maria-Cristiana a solicitat un ajutor financiar pentru realizarea celui de-al doilea transplant, prin adresa înregistrată la Administrația Serviciilor Sociale Comunitare. Ca urmare a acestei adrese a fost efectuată ancheta socială la domiciliul sus-numitei, fiind anexată la prezenta hotărâre.

Situția materială a familiei minorului este următoarea: tatăl realizează un salariu în cuantum de 3500 lei, mama realizează un venit de 960 lei, iar minorul Răduică Noel Ioanin Cristian beneficiază de alocație dublă în cuantum de 84 lei și indemnizație de handicap de 525 lei, iar fratele acestuia primește alocație de stat în cuantum de 42 lei. Ca atare, costurile financiare ale unei asemenea intervenții chirurgicale depășeste cu mult posibilitățile financiare ale familiei copilului.

În acest context, pentru a veni în sprijinul familiei copilului RĂDUICA NOEL IOANIN CRISTIAN, afectat de această boală gravă, propunem alocarea unei sume de bani necesară pentru efectuarea transplantului, singura modalitate de a reda sănătatea necesară pentru a duce o viață normală.

Față de cele menționate, avizăm favorabil prezentul proiect de hotărâre.

Director,
Administrația Serviciilor Sociale Comunitare
Brîndușa Constantin Pietraru



VIZAT

Director,
Direcția Administrație Publică,
Juridic-Contencios, Contracte
Simona Albu



Director,
Direcția Management Financiar-Contabil,
Contracte,



**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIESTI
ADMINISTRATIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE
SERVICIUL PROTECTIA PERSOANELOR AFLATE IN DIFICULTATE
PLOIESTI, STR. POSTEI NR. 6
TELEFON 0244/516699/413
Nr.8982 /2011**



03 -02- 2012

ANCHETA SOCIALA

DATE PERSONALE

Numele si prenumele	RADUICA NOEL IOANIN CRISTIAN
Data si locul nasterii	22.08.2006/Ploiesti/Prahova
Domiciliul	Ploiesti, Ale.Arnavuti nr.2, bl.T1, ap.7
CNP	5060822297247
Act identitate	Seria NV nr.297370

DESCRIEREA FAMILIEI

Tatal – Raduica Florin Constantin, 40 ani, angajat la IPIP SA
Mama – Raduica Maria Cristina, 36 ani, angajata la Scoala
Generala nr.29 Ploiesti
Frate – Raduica Filip, 12 ani, elev

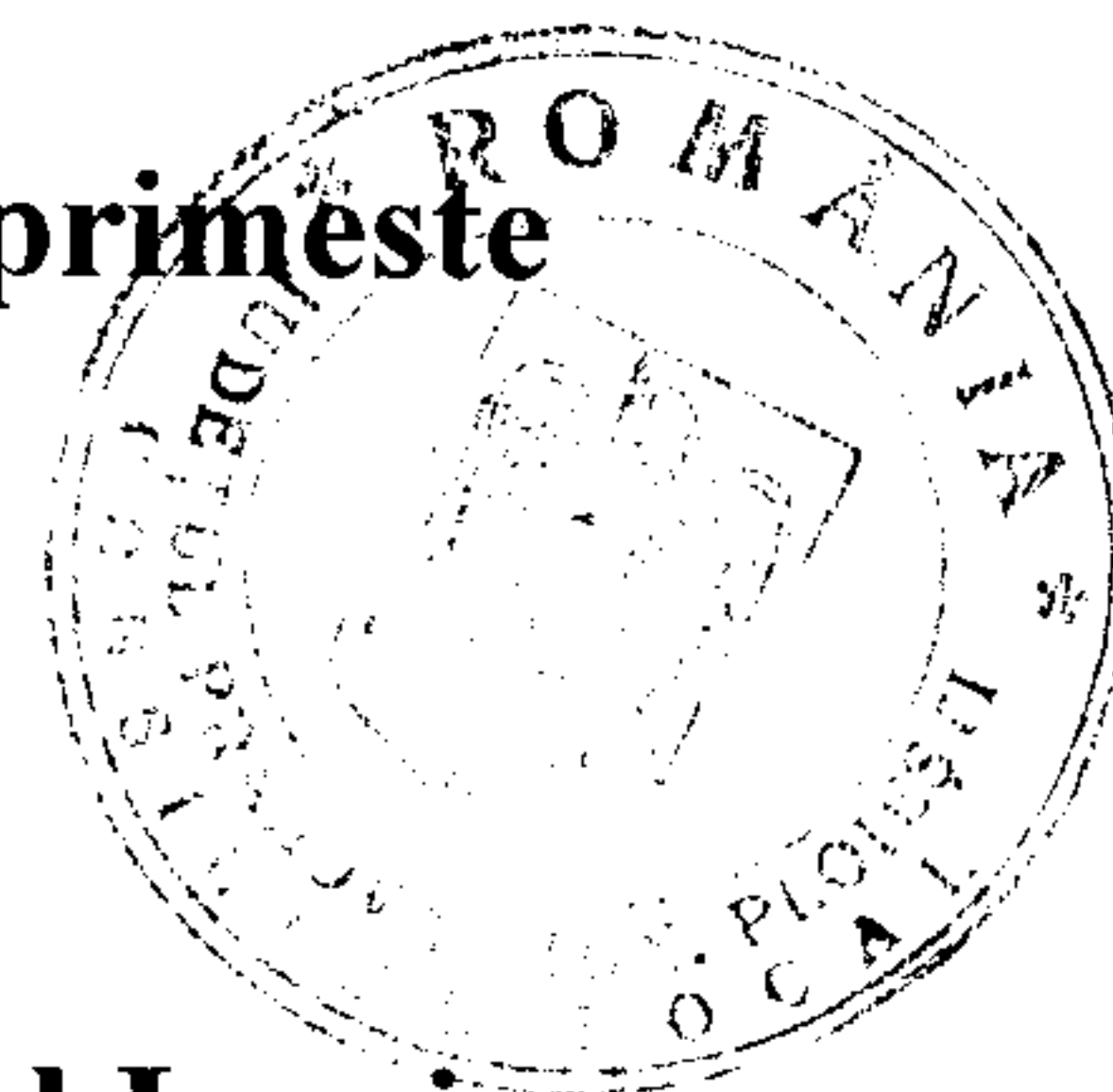
SITUATIA LOCATIVA

Familia Raduica locuieste, cu chirie, intr-un apartament ANL, compus din 2 camere si dependinte cu acces la utilitati. Spatiul locativ este mobilat corespunzator si igienic intretinut.

SITUATIA MATERIALA

Tatal realizeaza un salariu in cuantum de 3500 lei, mama realizeaza un salariu in cuantum de 960 lei, copilul Raduica Noel Ioanin Cristian beneficiaza de alocatie dubla in suma de 84 lei si

indemnizatie de handicap in cuantum de 525 lei, iar fratele primește alocatie de stat in suma de 42 lei.



STAREA SANATATII

Conform actelor medicale anexate, copilul Raduica Noel Ioanin Cristian a fost diagnosticat din anul 2008 cu leucemie acuta limfoblastica fenotip B, grup de risc intermediar.

In perioada septembrie 2008 – noiembrie 2010, copilul a fost tratat cu chimioterapie la diferite clinici din tara.

In luna iunie 2011, copilul a fost internat la Policlinica “ San Matteo “ Pavia - Italia, unde a fost supus unui transplant de celule stem hematopoietice.

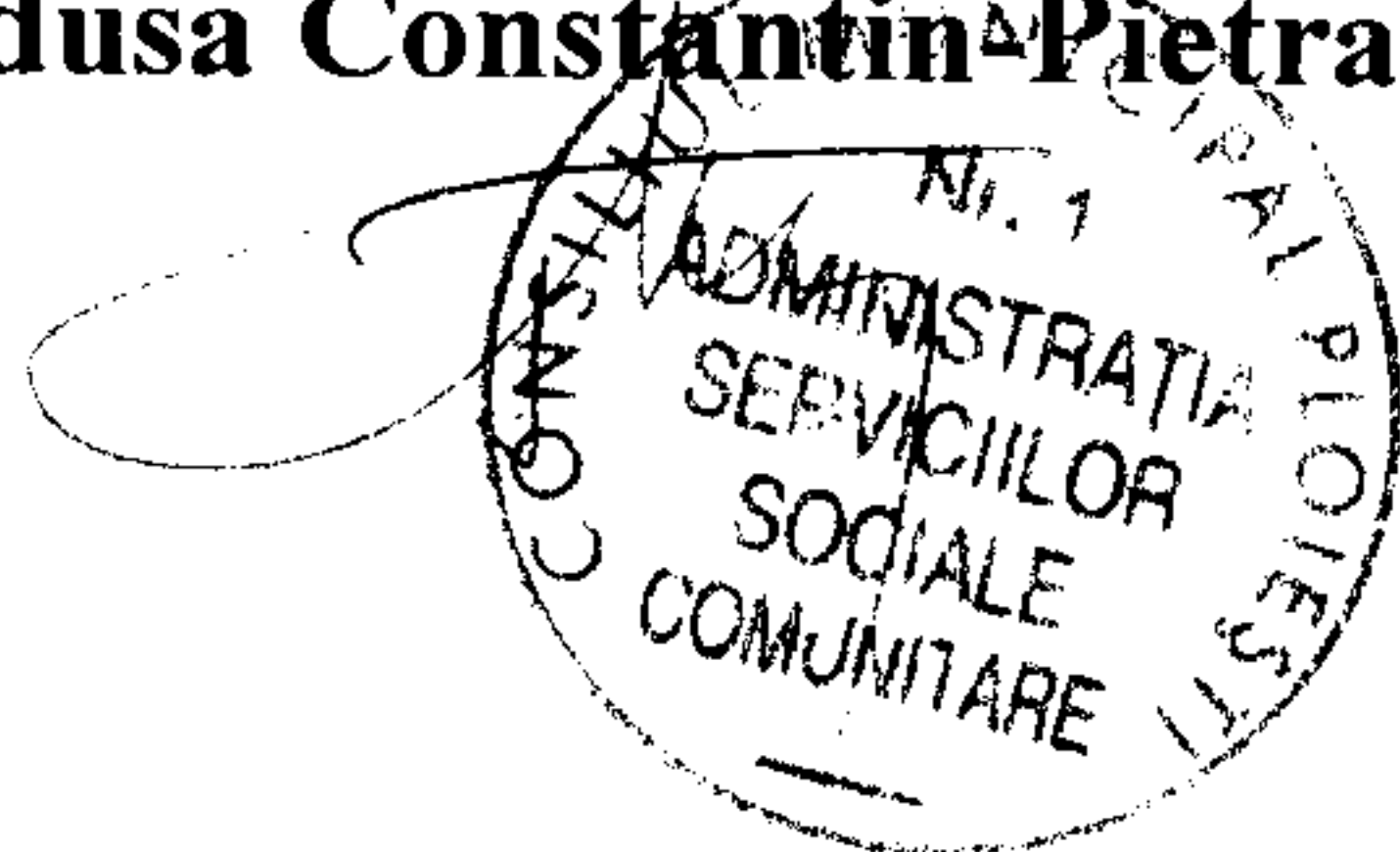
La 6 luni dupa transplant, din pacate, a aparut o noua recidiva in maduva osoasa, cu prezenta de blasti leucemici in proportie de 80%.

Din cauza problemelor grave de sanatate, copilul va fi supus foarte rapid unui al doilea transplant de celule stem alogene, acesta fiind internat in prezent la Policlinica “ San Matteo “ Pavia – Italia.

CONCLUZII

Avind in vedere situatia expusa mai sus, propunem in masura in care este posibil acordarea unui ajutor financiar din fondul de rezerva bugetar constituit in bugetul local al municipiului Ploiesti, pentru operatia si tratamentul ce urmeaza a fi efectuate in Italia.

DIRECTOR,
Brindusa Constantin-Pietraru



SEF SERVICIU,
Aura Nicolae

INTOCMIT,

Georgeta Neacsu

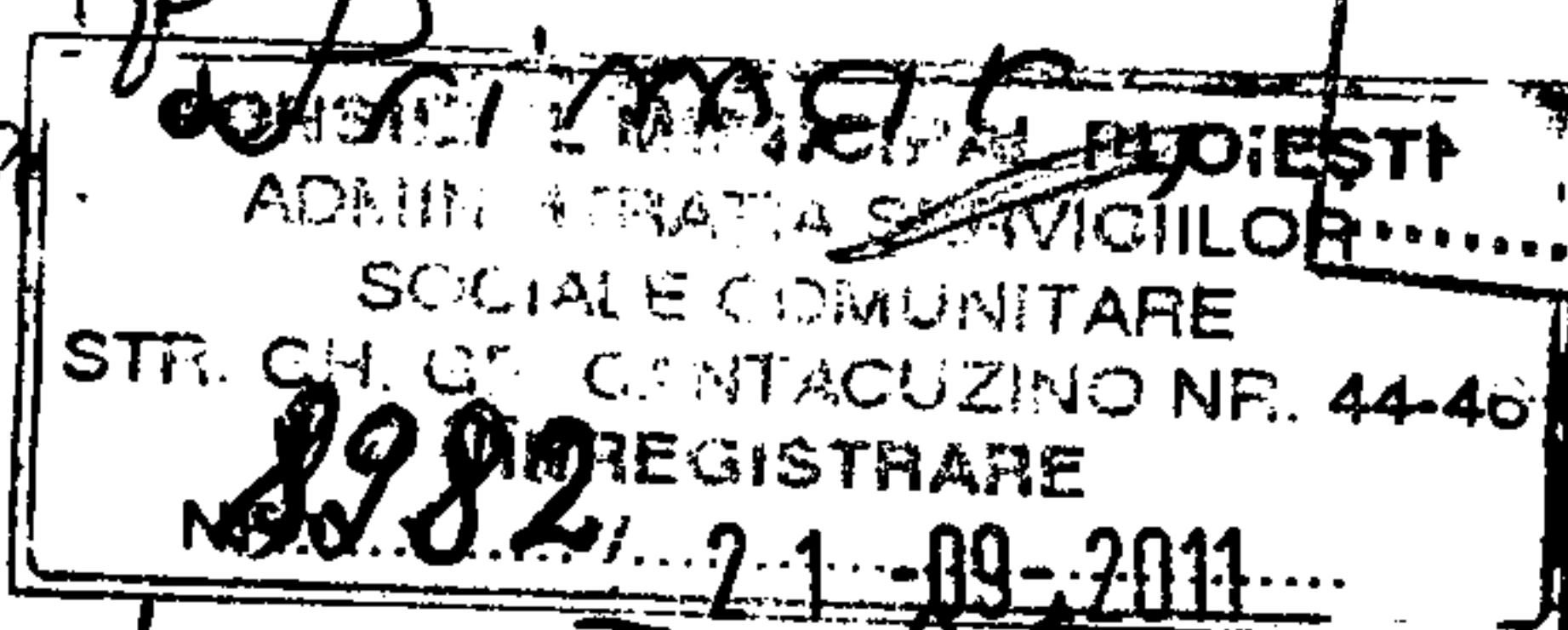
15.09.2011

129 fcuta
Fcut

Alu

Domnule

ASSC



MUNICIPIUL PLOIESTI
INREGISTRARE

13 SEP 2011

Subsemnata Răduică Maria-Cristiana,

CNA 2760211293101, domiciliată în

Ploiesti, str. Alea Arnăuți, Nr. 2, Bl. T1,

Ap. 07' vă mulțumesc pentru ajutorul acordat familiei noastre anul trecut, pentru situația de extremă dificultate datorată bolii fiului meu Răduică Noel Ioanin-Cristian, bolnav de leucemie - recădere formă gravă în prezent în tratament post-transplant măduvă osoasă.

Vă rugăm să luați în considerare acordarea unui nou ajutor, pentru că controalele medicale vor trebui să fie efectuate încă un an în străinătate și depășesc cu mult veniturile noastre modeste, eu sunt profesor și soțul inginer și mai avem un copil de 11 ani.

Atașez mai jos actele doveditoare, conturile umanitare pentru fiul nostru:

BCR

2511A130119549220205

IBAN RO71RNCB0205

119549220001.

Cu respect și

multă nădejde,

12.09.2011

Domnului Primar al Mun.
Ploiesti.



CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIESTI
ADMINISTRATIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE
SERVICIUL PROTECTIA PERSOANELOR AFLATE IN DIFICULTATE
PLOIESTI, STR.POSTEI NR.6
NR 8982/2011

14 -10- 2011

CATRE,

DOAMNA RADUICA MARIA -CRISTINA

Ploiesti, Ale.Arnavi nr.2, bl.T1, ap.7

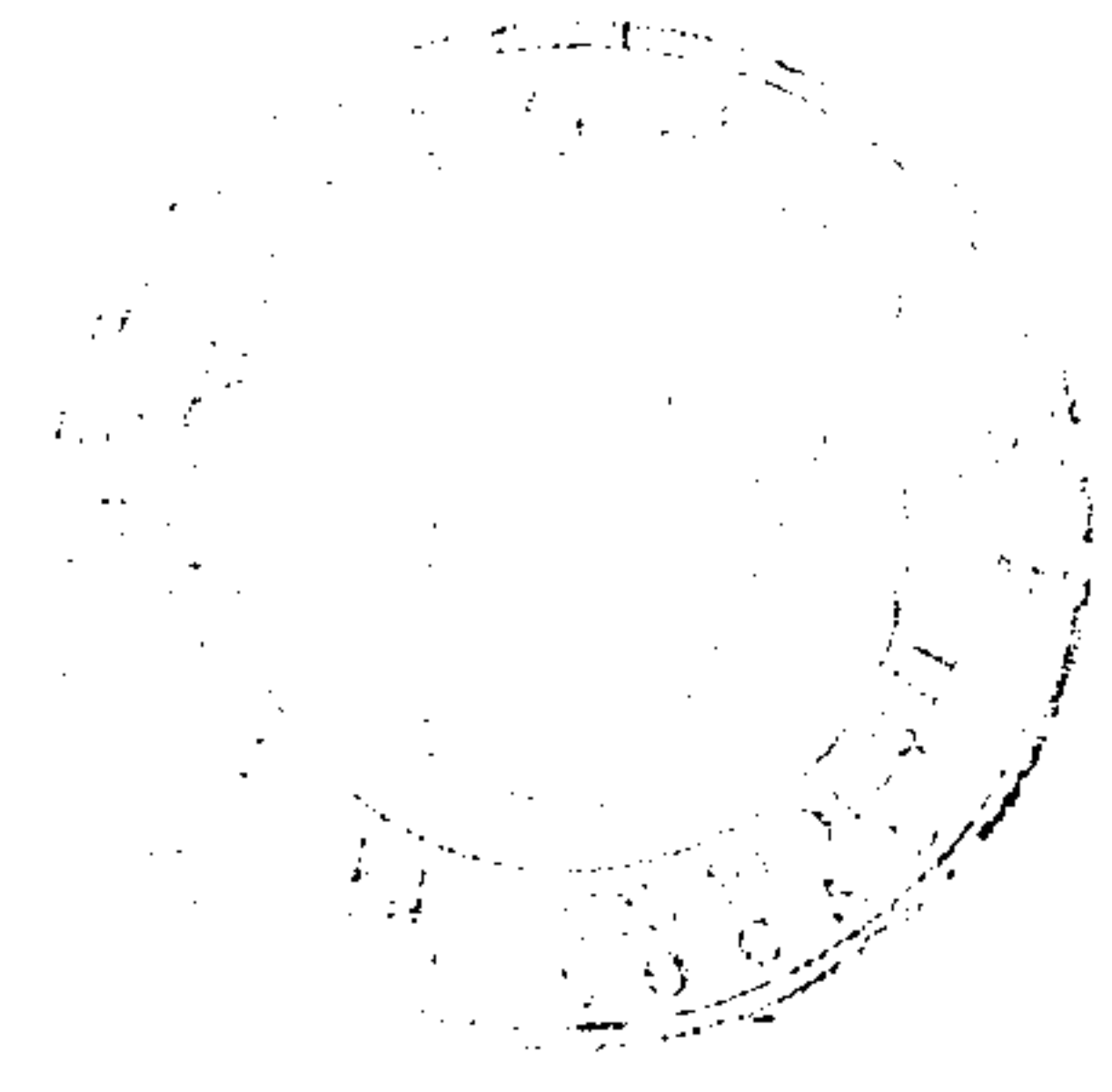
Urmare cererii dumneavoastra inregistrata la Primaria Municipiului Ploiesti cu nr.16885/2011 si la ASSC Ploiesti sub nr.8982/2011, prin care solicitati un ajutor financiar , va comunicam ca aceasta va fi analizata in Comisiile de specialitate ale Consiliului Local al Municipiului Ploiesti.

Director,

Brindusa Constantin Pietraru

Sef Serviciu,

Aura Nicolae



ROUMANIE **ROMANIA** ROMANIA



CARTE D'IDENTITE CARTE DE IDENTITATE IDENTITY CARD
SERIA PH NR 624779
CNP 2760211293101 29H9X
Nume/Nom/Last name
RĂDUICA
Prenume/Prenom/First name
MARIA-CRISTIANA
Prenume parinti/Noms des parents/Parents name
ALEXANDRU ELISAVETA
Loc nastere/Lieu de naissance/Place of birth
Mun. Ploiești Jud. Prahova
Domiciliu/Adresse/Address
Mun. Ploiești Jud. Prahova
Ale. Arnăuți nr.2 bl.T1 ap.7
Emisa de/Delivree par/Issued by
SPCLEP Ploiești Valabilitate/Validite/Validity
01.08.06-11.02.2016

589  PH

IDROURADUICA<<MARIA<CRISTIANA<<<<<<<<
PH624779<11327602115F160211322931012



ROUMANIE

ROMANIA

CARTE
D'IDENTITE

CARTE DE IDENTITATE

IDENTITY
CARD



CNP: 1710104384199

Numa/Nom/Last name
RADUICA

Prenume/Prenom/First name
FLORIN-CONSTANTIN

Cetățenie/Nationalite/Nationality
Română / ROU

Loc.nastere/Lieu de naissance/Place of birth
Mun. Rimnicu Valcea Jud. Ploiești

Domiciliu/Adresse/Address
Mun. Ploiesti Jud. Ploiești
Ale. Arnautu nr. 2 bloc 1 ap. 7

Sex/Sexe/Sex
M

589  PH

Emisă de/Delivree par/Issued by
SPCLEP Ploiești

Valabilitate/Validite/Validity
26.08.10-04.01.2020

IDROURADUICA<<FLORIN<CONSTANTIN<<<<<
PH944491<5ROU7101043M200104513841999

ROUMANIE ROMANIA ROMANIA
CERTIFICAT DE NAȘTERE

CERTIFICAT DE NAISSANCE / BIRTH CERTIFICATE

Seria NV Nr. 297370
 Série/Séries No./Nmb.

DATE PRIVIND COPILUL

Dates concernant l'enfant/
 Data concerning the child

Cod Numeric Personal

Code personnel/Personal number

5060822297247
 S A A L L Z Z N N N N C

Numele de familie Nom/Surname	RĂDUICĂ			
Prenumele Prénom/First name	NOEL-IOANIN-CRISTIAN			
Sexul Sexe/Sex	Data nasterii Date de naissance/Date of birth	Anul/Année/Year	Luna/Mois/Month	Ziua/Jour/Day
♂/Male	2006	AUGUST	22	
Locul nasterii Lieu de naissance/ Place of birth	Localitatea/Localité/Place		Județul/Département/County	
	PLOIESTI		PRAHOVA	

DATE PRIVIND PĂRINȚII / Dates concernant les parents / Data concerning the parents

TATĂ Père/Father	Numele de familie Nom/Surname	RĂDUICĂ
	Prenumele Prénom/First name	FLORENTIN-CONSTANTIN
MAMA Mère/Mother	Numele de familie Nom/Surname	RĂDUICĂ
	Prenumele Prénom/First name	MARIA-CRISTIANA

Act de naștere nr.

Acte de naissance no./
 Birth document nmb.

Înregistrat la

enregistré à/
 istricted at

Mențiuni

Mentions/Mentions

3239

din

de/from

24 AUGUST 2006

(ziua, luna, anul / jour, mois, année/ day, month, year)

PLOIESTI

(Localitatea/Ambasada/Consulatul)

(Localité/Ambassade/Consulat/Place/Embassy/Consulate)

PRAHOVA

(Județul/Département/County)



POPA LORENTINA DANIELA
 OFFICER STARE CIVILA
 Semnatura
 Signature/Signature

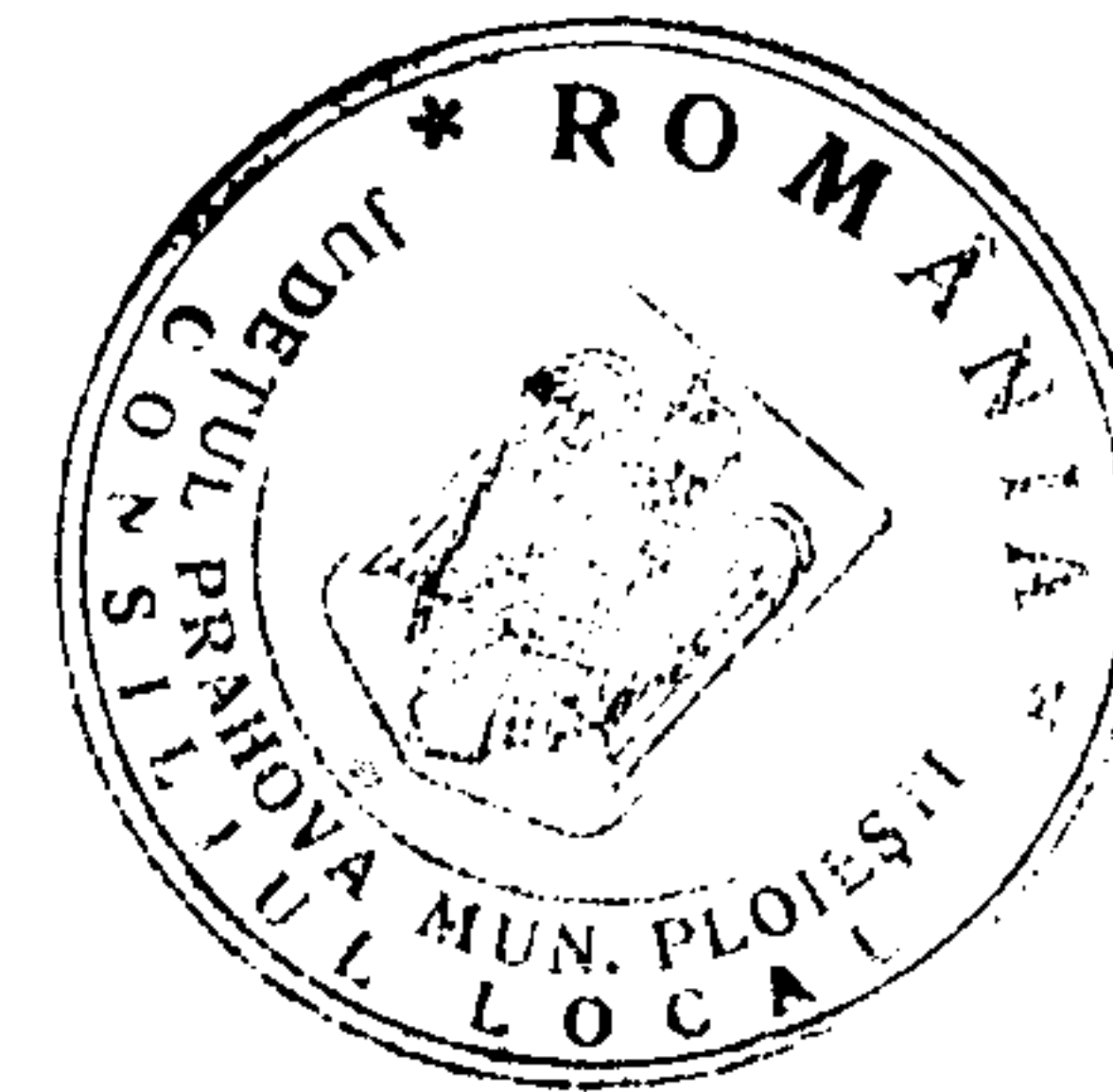
[Handwritten Signature]

Eliberat de

Dăruit de par/Issued by

Data
 Date/Date

20060824
 A A A A L L Z Z



HOTĂRÂREA nr. 7047
Ședința din 05.10.2010

Președinte: Mihail PAVEL

Vicepreședinte: Vasilica FLOREA

Membri: Rodica TOMA
Lică ZAHARIA
Dorin DUMITRAN
Iuliana LAMBRU

Secretar: Liliana STAVRE

Pe rol fiind soluționarea cauzei privind copilul RĂDUICĂ NOEL-IOANIN-CRISTIAN fiul lui RĂDUICĂ FLORIN-CONSTANTIN și RĂDUICĂ MARIA-CRISTIANA, născut la data de 22.08.2006 în Ploiești, județul Prahova, C.N.P. 5060822297247, cu domiciliul în Ploiești, Ale. Arnăuți nr. 2, bl. T1, ap. 7, județul Prahova.

La apelul nominal făcut în ședință, au răspuns: tatăl RĂDUICĂ FLORIN-CONSTANTIN și reprezentantul D.G.A.S.P.C. Prahova.

Având în vedere:

- cererea nr. 1836/06.09.2010, formulată de Răduică Florin-Constantin, în calitate de părinte, prin care se solicită evaluarea complexă în vederea obținerii certificatului de încadrare a copilului într-o categorie de persoane cu handicap care necesită protecție specială;

- certificatul medical nr. 13657/09.08.2010, eliberat de Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „M. S. Curie” București, în baza referatului dr. Sfrijan Doinița;

- gradul limitării de activitate și restricțiilor de participare;

- raportul de evaluare complexă în care se propune încadrarea copilului în gradul GRAV, prin aplicarea criteriilor de încadrare într-un grad de handicap;

- planul de recuperare pentru copilul cu dizabilități.

În temeiul:

- Legii nr. 272/2004 privind protecția și promovarea drepturilor copilului; prevederilor art. 2 alin. (1) lit. a) / lit. c) din Hotărârea Guvernului nr. 1437/2004 privind organizarea și metodologia de funcționare a Comisiei pentru Protecția Copilului; Ordinului nr. 725/12709 din 01.10.2002 privind criteriile pe baza cărora se stabilește gradul de handicap pentru copii și se aplică măsurile de protecție specială a acestora; Ghidului Metodologic din 26.02.2003 pentru evaluarea copilului cu dizabilități și încadrarea într-un grad de handicap,

Comisia pentru Protecția Copilului

HOTĂRĂȘTE:

Încadrarea copilului RĂDUICĂ NOEL-IOANIN-CRISTIAN într-o categorie de persoane cu handicap care necesită protecție specială, conform certificatului nr. 2135/05.10.2010, cuprins în anexa nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

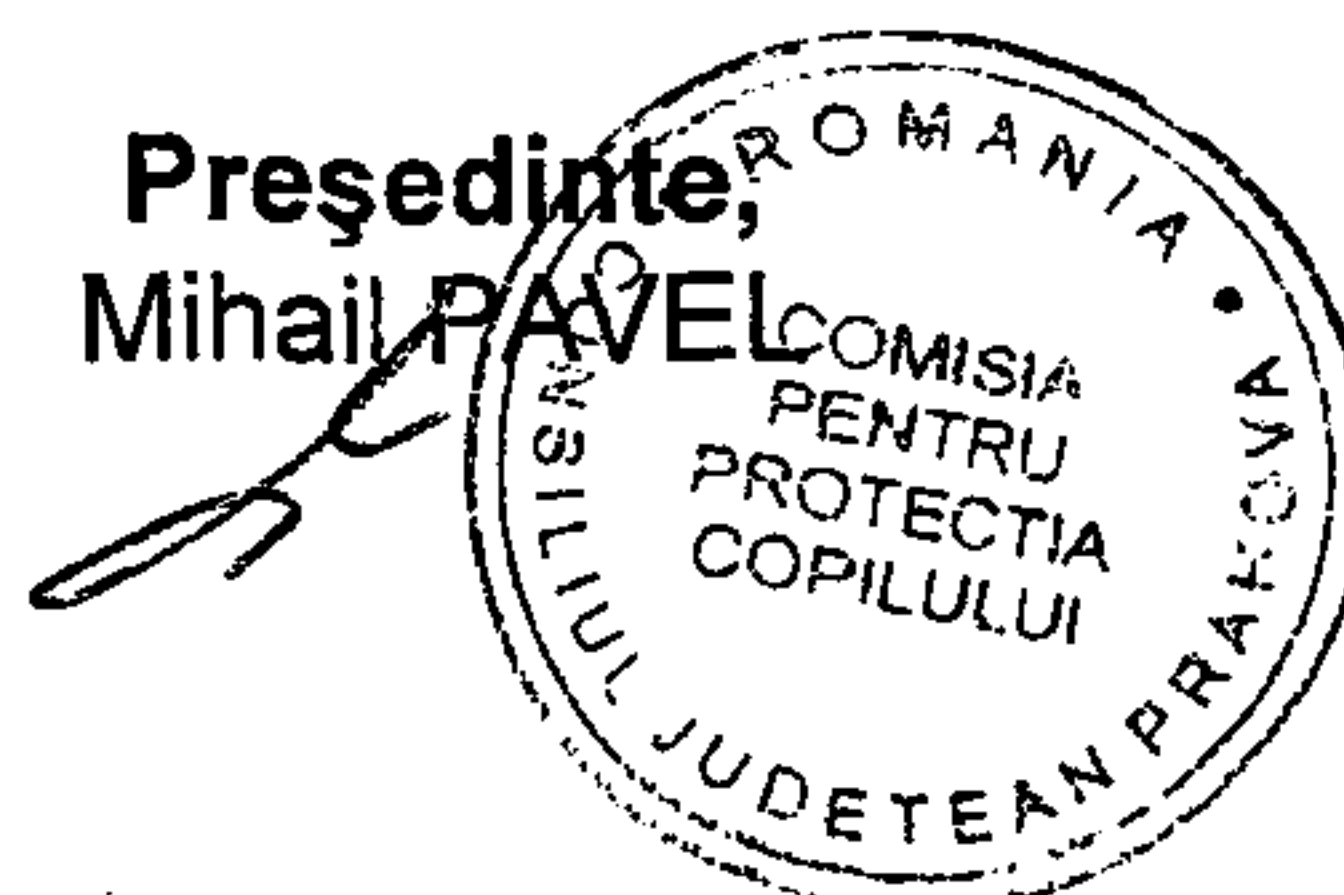
Aprobarea planului de recuperare a copilului RĂDUICĂ NOEL-IOANIN-CRISTIAN, cuprins în anexa nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

EXECUTORIE

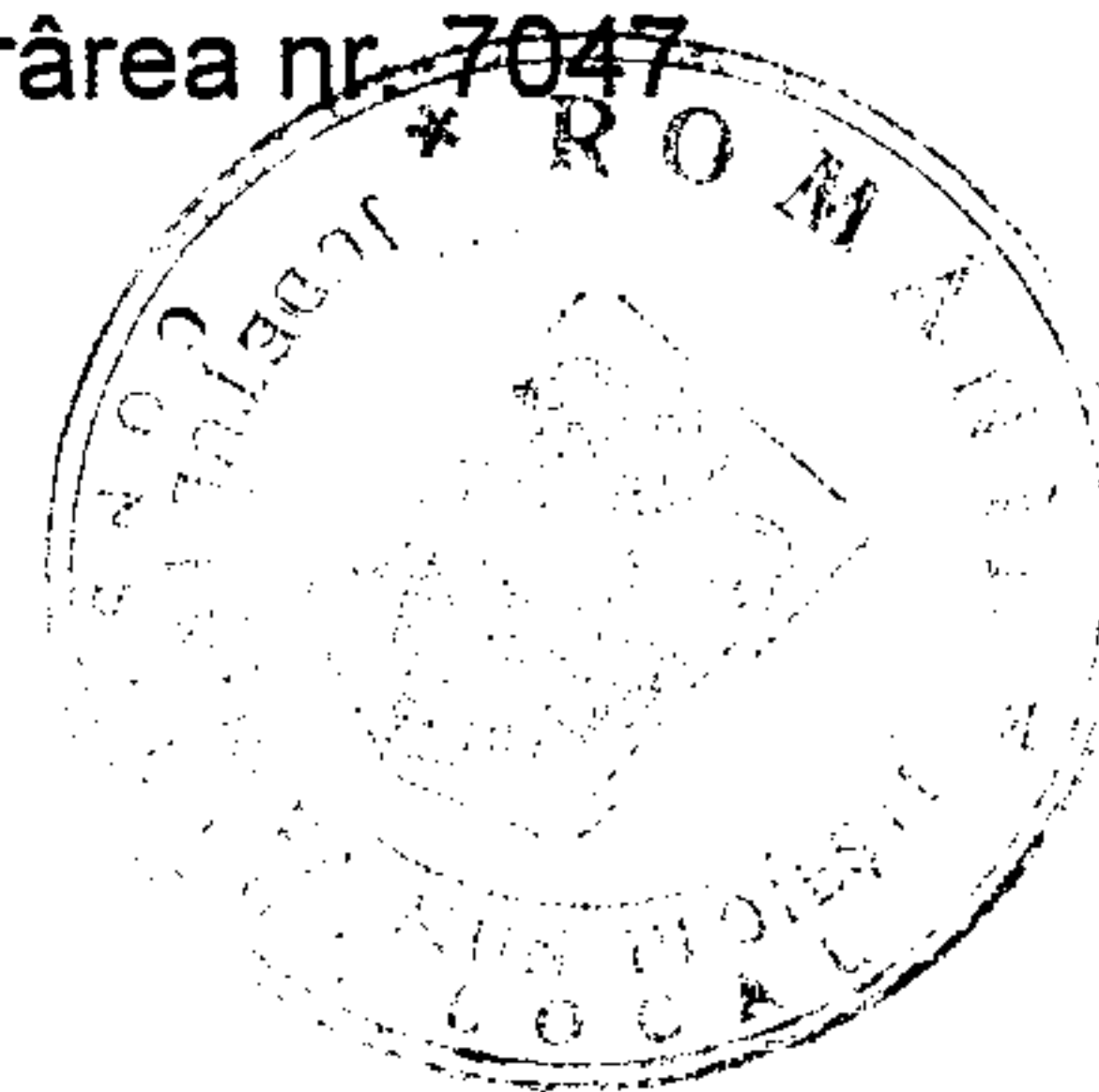
Hotărârea Comisiei poate fi atacată la tribunalul de la domiciliul copilului, potrivit regulilor speciale de procedură prevăzute de Legea nr. 272/2004.

Hotărârea se comunică: părinților RĂDUICĂ FLORIN-CONSTANTIN și MARIA-CRISTIANA, Primăriei municipiului Ploiești, D.G.A.S.P.C. Prahova - Direcției de Asistență Socială.

Președinte,
Mihail PAVEL



Contrasemnează:
Secretar,
Liliana STAVRE



CERTIFICAT
de încadrare a copilului într-un grad de handicap

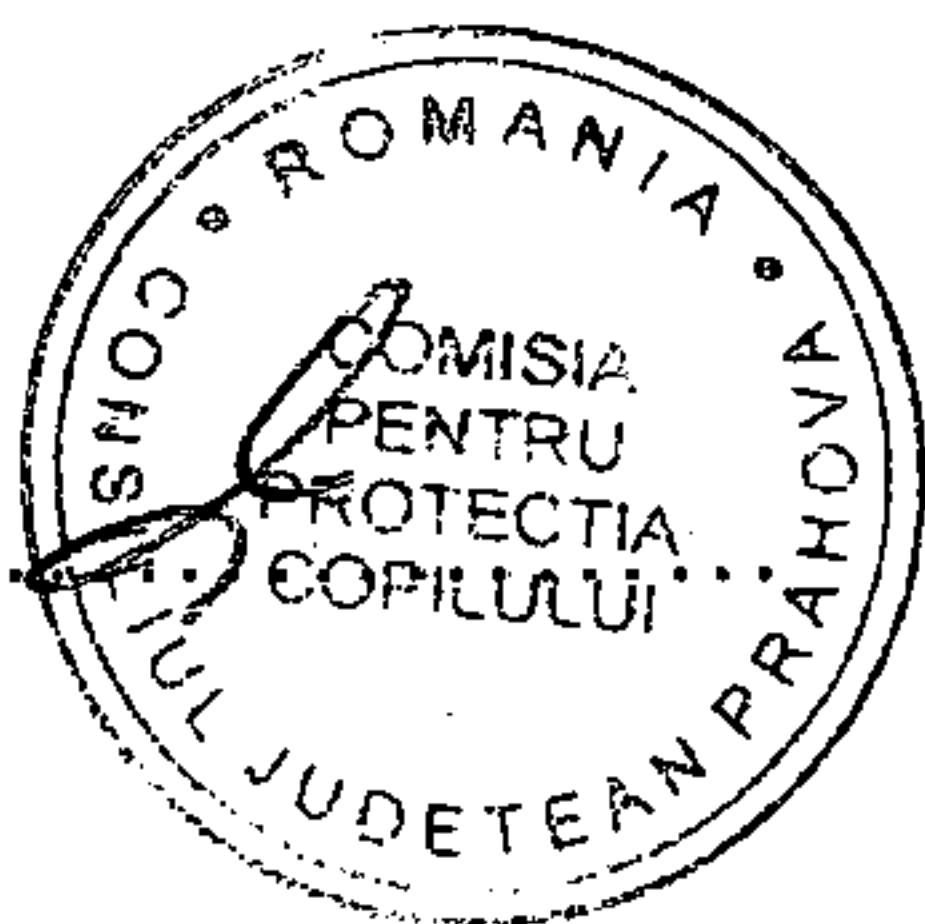
Copilul RĂDUICĂ NOEL-IOANIN-CRISTIAN, fiul lui RĂDUICĂ FLORIN-CONSTANTIN și RĂDUICĂ MARIA-CRISTIANA, născut la data de 22.08.2006, în localitatea Ploiești, județul Prahova, domiciliat în Ploiești, Ale. Arnăuți nr. 2, bl. T1, ap. 7, județul Prahova, CNP 5060822297247, se încadrează în gradul de handicap **GRAV** (necesită îngrijire specială și supraveghere permanentă din partea altei persoane) conform raportului de evaluare complexă nr. 2072EC din data 30.09.2010, eliberat de Serviciul evaluare complexă a copilului, cu recomandările prevăzute în planul de recuperare a copilului cu dizabilități / planul individualizat de protecție prevăzut în anexă.

Prezentul certificat este valabil până la data de 05.10.2011*

Prezentul certificat s-a întocmit în 3 exemplare.

Președinte,

Mihail Pavel



Membri,

Vasilica Florea

Rodica Toma

Lică Zaharia

Dorin Dumitran.....

Iuliana Lambru

**Șef Serviciu evaluare
complexă a copilului,**

Crenguța-Mălina Băicoianu

Secretar,

Liliana Stavre

***Cererea de reevaluare (împreună cu documentele necesare) se formulează
cu cel puțin 30 de zile înainte de 05.10.2011.**

+AUTORITATEA DE SANATATE PUBLICA A MUNICIPIULUI BUCURESTI
SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII
"MARIA SKLODOWSKA CURIE"

B-dul C-tin Brancoveanu nr 20, Sector 4, Bucuresti, cod 75544



SCUTIT DE TAXA

CERTIFICAT MEDICAL NR.13657

Anul 2010 luna august ziua 9

In baza referat Dr. SFRIJAN DOINITA, in calitate de MEDIC PRIMAR
ONCOPEDIATRIE,

Se certifica de noi ca RADUICA NOEL IOANIN CRISTIAN,
D.N.22.08.2006, domiciliat in localitatea PLOIESTI, JUDET PRAHOVA, se afla in
evidenta si tratamentul Clinicii de PEDIATRIE a SPITALULUI CLINIC DE COPII
"MARIA SKLODOWSKA-CURIE" cu diagnosticul:
F.O. 23747/2010

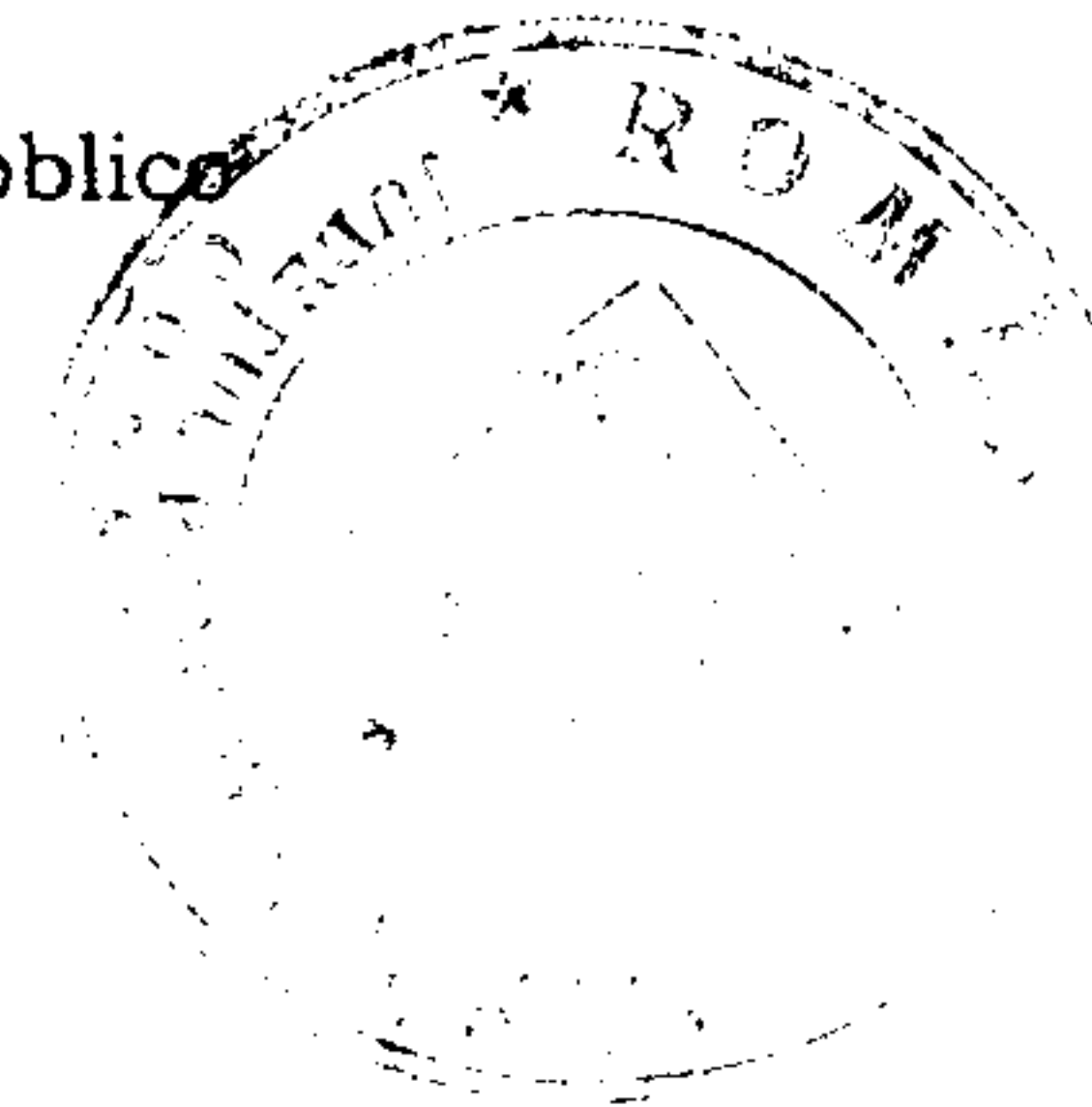
***/ LEUCEMIE ACUTA LIMFOBLASTICA FENOTIP B**
– RISC INTERMEDIAR, in TRATAMENT CITOSTATIC

Se elibereaza prezentul certificate spre a-i servi la **COMISIA DE EXPERTIZA**
MEDICALA A PERSOANELOR CU HANDICAP JUDET PRAHOVA

DIRECTOR MEDICAL,
Dr.RDU TABACARU



Dr. RDU TABACARU
Medic Primar
Medicina de Urgenta
Ploiesti



Pavia, January 26th, 2012

DIPARTIMENTO
MATERNI INFANTILE

S.C. Oncoematologia Pediatrica

Padiglione n. 31
Pediatria

DIRETTORE f.f.

Dr. Marco Zecca
m.zecca@smatteo.pv.it
Tel. 0382 502848

SEGRETERIA

Tel. 0382 502607
Fax 0382 501251

COORDINATORE INF.

Laura Vertuani
Tel. 0382 502705
Fax 0382 501251
ic.oncoped@smatteo.pv.it

Tel. Degenza 0382 502607

Concetta Bonvissuto
Tel. DH 0382 502067
Fax 0382 501253
ic.oncopedd@smatteo.pv.it

Tel. Ambulatorio 0382 502916

TO WHOM IT MAY CONCERN

Re: **Mrs. RĂDUICĂ Maria-Cristiana**

This is to certify that the patient **RĂDUICĂ Noel Ioanin Cristian**, affected by acute lymphoblastic leukemia, is followed at the Department of Pediatric Hematology and Oncology of the Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, in Pavia – Italy, for chemotherapy treatment after a leukemia bone marrow relapse.

Because of the young age of the patient, Noel needs the continuous assistance of his mother, **Mrs RĂDUICĂ Maria-Cristiana**, CNP 2760211293101, who has been hospitalized with him since January 16st, 2012.

Because of the treatment program of Noel, Mrs. **RĂDUICĂ** will need to take care of Noel and assist him in the Hospital for about 1 year.

Please, do not hesitate to contact me for further information.
Yours sincerely,


9685 - **Dr. MARCO ZECCA**
ZCC MRC 64C21 1829Y
Oncoematologia Pediatrica
FONDAZIONE I.R.C.C.S. POLICLINICO S. MATTEO - PV

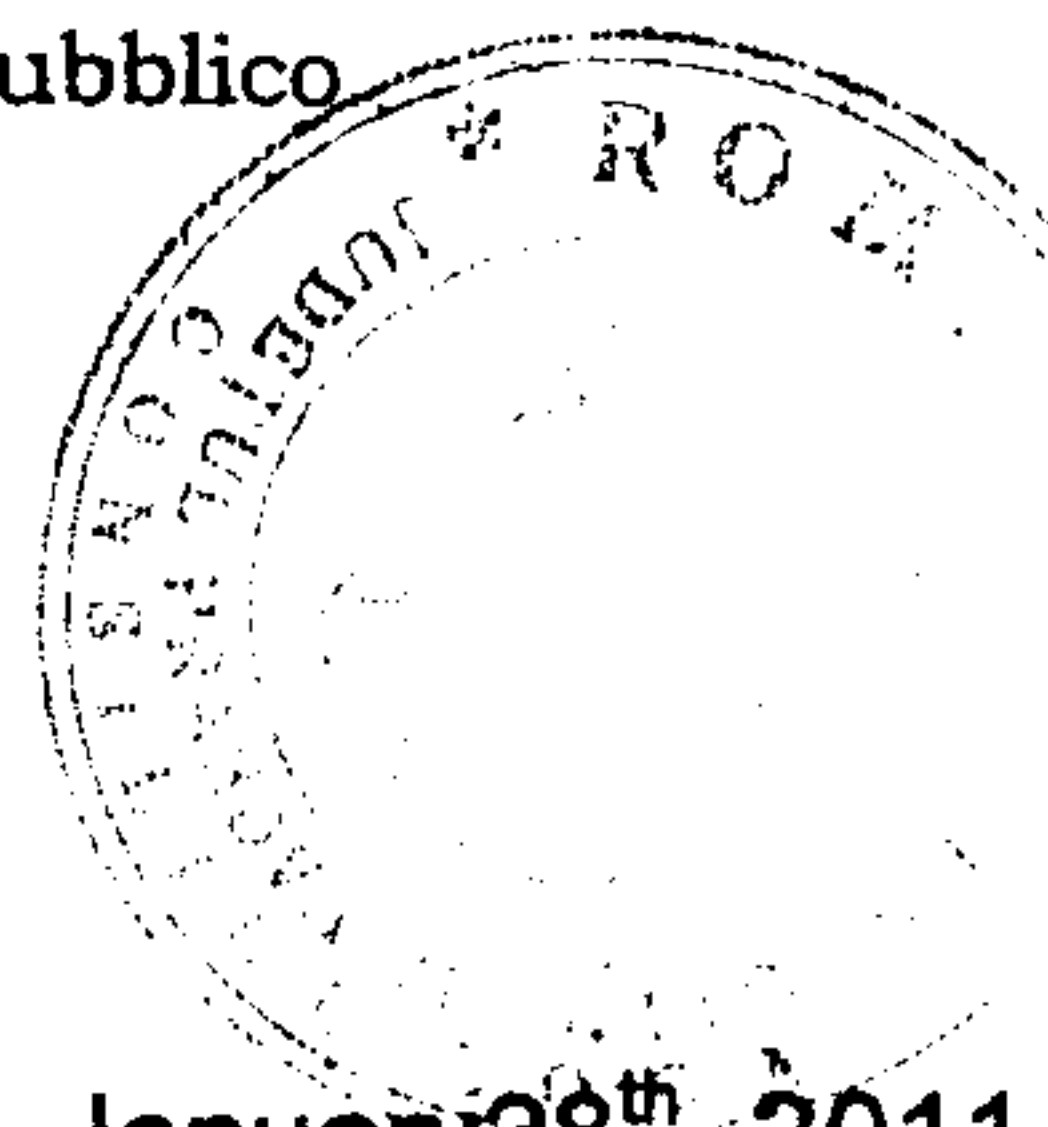
Dr. Marco Zecca
Director - Pediatric Hematology / Oncology
Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo"
V.le Golgi, 19
I-27100 Pavia
Tel: +39 - 0382 - 502.607 / 848
Fax: +39 - 0382 - 501.251
E-mail: m.zecca@smatteo.pv.it

Nella dichiarazione dei redditi dona
il tuo 5 x mille al San Matteo.
Non costa nulla.

Nel riquadro "Finanziamento della
ricerca sanitaria" inserisci il codice
fiscale **00303490189** e firma.

La ricerca serve. A tutti.





**DIPARTIMENTO
MATERNO INFANTILE**

S.C. Oncoematologia Pediatrica

Padiglione n. 31
Pediatria

DIRETTORE

Dr. Marco Zecca
m.zecca@smatteo.pv.it
Tel. 0382 502848

SEGRETERIA

Tel. 0382 502607
Fax 0382 501251

COORDINATORE INF.

Laura Vertuani
Tel. 0382 502705
Fax 0382 501251
ic.oncoped@smatteo.pv.it

Tel. Degenza 0382 502607

Concetta Bonvissuto
Tel. DH 0382 502067
Fax 0382 501253
ic.oncopeddh@smatteo.pv.it

Tel. Ambulatorio 0382 502916

Pavia, January 28th, 2011

Re: Patient **RĂDUICĂ Noel Ioanin Cristian**, affected by **Acute Lymphoblastic leukemia**

Noel enjoyed good health untill August 2008, when, due to high-grade fever, pain and cough, he was hospitalized at "M. Curie Hospital" in Bucarest. He underwent blood exams and bone marrow aspiration, which allowed to make a diagnosis of **CD10+ Acute Lymphoblastic Leukaemia**, with 98% of blasts in the bone marrow. The immunophenotypical evaluation of blast cells revealed the presence of CD10 (60%), CD34 (35%), CD20 (50%), CD15 (3%), CD19 and CD16. Molecular analysis of peripheral blood revealed absence of BCR/ABL, EZA/PBX, MLL-1/AF4, TEL/AML1 mutations. No leukemic cells were found in CSF at the lumbar puncture. Noel was treated according to **ALL IC BFM 2002** protocol, intermediate risk group, from September 2008 to November 2010.

Three weeks after the treatment discontinuation a complete clinical and laboratory evaluation was performed, with evidence of **relapse of B Acute Lymphoblastic Leukaemia** (70% of blasts at the bone marrow aspiration). Therefore, the child was admitted at "Louis Turcanu Hospital" of Timisoara (Romania) to receive chemotherapy treatment according to the **ALL-REZ BFM 2002 (S3 risk group)**.

Noel was hospitalized in our Unit from February 21th to April 1st 2011, in order to continue the chemotherapy treatment according to the **II-IDA scheme** (completed on March 19th) and to undergo high-resolution HLA-typing to starting the search for a matched unrelated donor. The **bone marrow aspiration** showed a morphological picture of complete remission, that was confirmed by flow-cytometry analysis, and the lumbar puncture was negative. The child was hospitalised from April 11th to April 21th, in order to receive

Nella dichiarazione dei redditi dona
il tuo 5 x mille al San Matteo.
Non costa nulla.

Nel riquadro "Finanziamento della
ricerca sanitaria" inserisci il codice
fiscale **00303490189** e firma.

La ricerca serve. A tutti.





chemotherapy (**R1 block**), and from May 5th to May 13th in order to receive **R2 block**, according to **AIEOP LLA REC 2003 protocol**. The **bone marrow aspiration**, performed on May 5th, showed a morphological picture of complete remission.

On June 21st, the child was admitted to our Unit, in order to undergo hematopoietic stem cell transplantation from a matched unrelated donor located in the German registry.

On June 22th, 2011, pre-transplant conditioning regimen was started, according to the following schedule:

- **Total body irradiation:** 999 cGy in 3 fractions over 3 days from 22/06 to 24/06/2011;
- **Thiotepa:** 10 mg/kg i.v. in two doses on 25/06 and 26/06/11;
- **Ciclophosphamide:** 60 mg/kg/day i.v. on 27/06 and 28/06/2011;
- **ATG:** 10 mg/kg/day i.v., from 26/06 to 28/06/2011.

On June 30th, **unmanipulated bone marrow cells, harvested from unrelated matched donor, were infused** (total cells infused: $7,4 \times 10^8$ /kg). After the infusion, Noel didn't experience any adverse side effect. Graft-versus-host disease (GvHD) prophylaxis consisted of short-term Methotrexate on day +1, +3, +6 and +11 and of Cyclosporine A at an initial dosage of 2 mg/kg/day i.v. starting from 29/06/11 (day -1), than modified in order to maintain the correct dosage.

The early post-transplant period was uneventful. Noel did not develop acute graft-versus-host disease. For this reason it was possible to do a fast tapering of the immunosuppressive treatment with Cyclosporine-A, that was stopped on September 20th, 2011, day +82 after BMT.

Unfortunately, a bone marrow aspirate performed on January 17th, 2012, 6 months after the transplant, demonstrated a new bone marrow relapse, with the presence of 80% leukemic blasts in the bone marrow; 30% of the blasts were CD19+/CD10+ while 70% of the blasts were CD19+/CD10- CD20 antigen was negative. DNA index was 1.15. Molecular studies demonstrated the negativity of Bcr/Abl [t(9;22)], of MLL/AF4 [t(4;11)], of TEL/AML1 [t(12;21)] and of E2A/PBX1 [t(1;19)]. The lumbar puncture was negative.

On January 20th, 2012 Noel started again the chemotherapy using the combination of Clofarabine + Cyclophosphamide + VP16 (*Br J Haematol* 2009; 147:371-378) in order to achieve a condition of third complete remission.



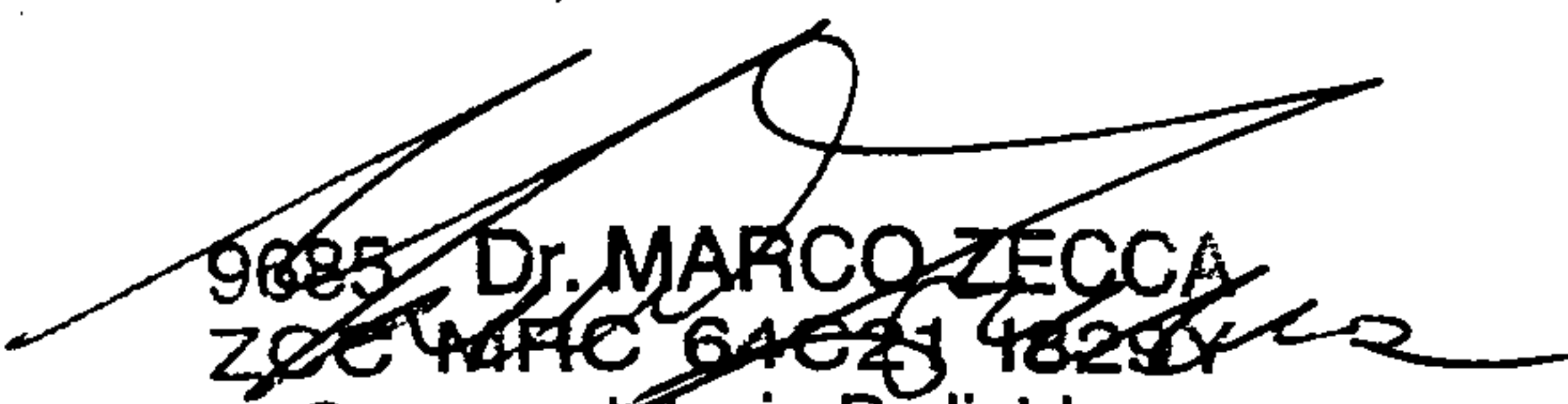
The program for the patient includes a further consolidation treatment using the same combination of Clofarabine + Cyclophosphamide + VP16. Subsequently, Noel will very rapidly undergo a second allogeneic stem cell transplantation using the selected peripheral blood stem cells collected from a partially matched family donor (the mother), because of the lack of a matched donor within the family.

In our experience of nearly 100 transplants performed with this technique, with a transplant using peripheral blood stem cells from a partially family donor the probability of cure for Noel should be around 60 – 65%. On the contrary, the probability of cure without a second stem cell transplantation is virtually 0%. For this reason, we strongly recommend to perform a second transplant procedure immediately after the achievement of a new complete bone marrow remission, in order to avoid a further leukemia relapse.

Please, do not hesitate to contact me for any problem or further details.

Best regards.

Marco Zecca, M.D.


9685 Dr. MARCO ZECCA
ZCC MARC 64621 1829Y
Oncoematologia Pediatrica
FONDAZIONE I.R.C.C.S. POLICLINICO S. MATTEO - PV

Dr. Marco Zecca
Director - Pediatric Hematology / Oncology
Fondazione IRCCS Policlinico "San Matteo"
V.le Golgi, 19
I-27100 Pavia, Italy
Tel: +39 - 0382 - 502.607 / 848
Fax: +39 - 0382 - 501.251
E-mail: m.zecca@smatteo.pv.it



FONDAZIONE
IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO"
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di diritto pubblico
C.F. 00303490189 - P. IVA 00580590180
V.le Golgi, 19 - 27100 PAVIA
Tel. 0382 5011

Struttura Complessa di Oncoematologia Pediatrica
Direttore: Dott. Marco Zecca

Lettera di Dimissione Ospedaliera - Day-Hospital

Pavia, li lunedì 16 gennaio 2012

Paziente: RADUCA NOEL IOANIN CRISTIAN

Nato a: ROMANIA

il: 22/08/2006

CF: RDCNNN06M22Z129M

Codice sanitario:

Esenzione Ticket: SI

Numero: 048

Residenza: ROMANIA (R)

Indirizzo:

Tel:

Anamnesi Patologica Remota

Paziente affetto da Leucemia Linfoblastica Acuta diagnosticata a settembre 2008 in Romania. Recidiva a livello midollare 3 settimane dopo lo stop terapia (Novembre 2010). Iniziativa terapia in Romania (F1 + F2) quindi dal 26/2/11 al 19/03 effettuata terapia secondo schema II - IDA presso il nostro centro.

Eseguito blocco R1 12/04/11, blocco R2 13/05/11. Il 22/6/11 condizionamento con TBI, Thiotepa, EDX, ATG; il 30/6/11 TMO da MUD (carico cellulare infuso = $7,4 \times 10^7/\text{kg}$). Profilassi GVHD Cs-A + MTX.

Problemi post-TMO: Poliomavirus Bk (isolamento, non sintomi); riattivazione CMV l'11/7/11 (negativo il 25/7/11). Dimesso dal reparto il 4/8/2011.

Eseguito il 26/08/11 (G + 61) agoaspirato midollare con quadro di remissione morfologica completa di malattia.

Ciclosporina-A sospesa in data 20/09/2011 (giornata +82 dal trapianto). Il 27/9/2011 eseguito controllo agoaspirato midollare con quadro di remissione morfologica completa.

Anamnesi Patologica Prossima

Controllo a +6 mesi dal TMO.

A domicilio benessere, non riferiti problemi. Ultimo controllo in DH il 13/10/2011. Da allora eseguiti regolari controlli in Romania (2 volte al mese, riferiti nella norma).

Peso Kg 15,800 Altezza cm 105,0 S.C. m^2 0,68 BMI 14,3 F.C. 125 bpm P.A. 115/ 60 mmHg Sat O_2 %

Esame Obiettivo

Buone condizioni generali. Cute e mucose rosee idratate; non segni di GVHD in atto o esiti. Note cicatrici da pregresso CVC al tronco, anteriormente. Cavo orale deterso, lingua patinosa. Stazioni linfonodali superficiali indenni, fosse sovraclaveari libere. Obiettività cardiorespiratoria nella norma. Addome trattabile, non punti di dolorabilità elettiva; non epatosplenomegalia. Non diatesi emorragica mucocutanea in atto. Deambula senza zoppia.

Esami effettuati e terapia sommini

Rx torace

ECG

Terapia assunta a domicilio

- COTRIMOSSAZOLO sospensione: 2,5 ml per 2 volte al giorno per 3 giorni la settimana (Lun-Mar-Merc), tutte le settimane

Modifiche terapeutiche e conclusioni

Va bene. Emocromo buono.

Sospende BACTRIM.

Torna a controllo domani mattina, alle ore 8, a digiuno, per l'esecuzione dell'agoaspirato midollare previsto a 6 mesi dal TMO.

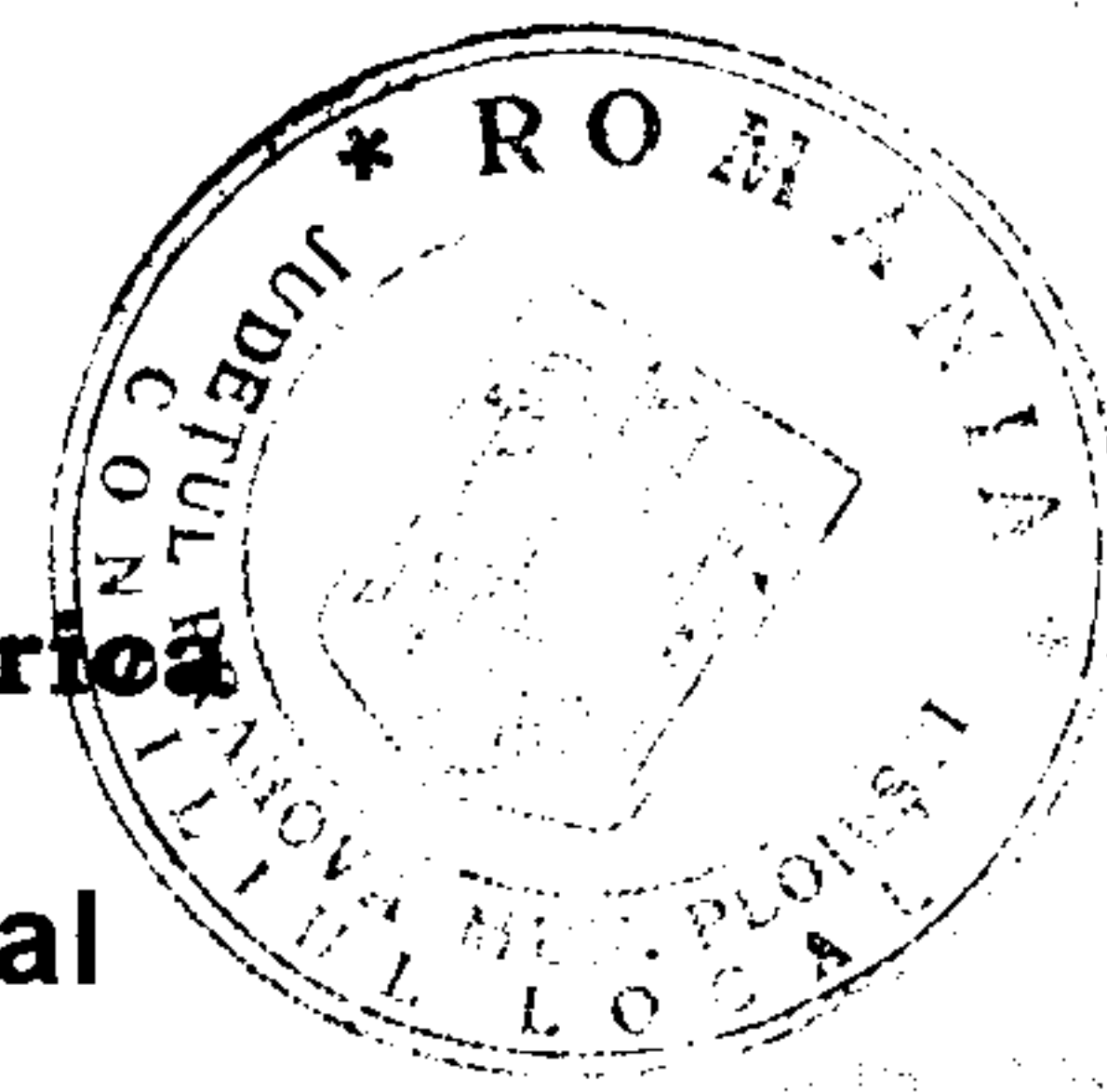
Lo Specialista in Formazione

Prenotazioni dal Lun al Ven dalle ore 17.00 alle ore 19.00

Tel. 0382/502.067 - 0382/502.916 - 0382/502.938

9685 Dr. MARCO ZECCA
ZCC MRC 64C21 1829Y
Oncoematologia Pediatrica
FONDAZIONE I.R.C.C.S. POLICLINICO S. MATTEO - PV
Dott. MARCO ZECCA





Struttura Complessa di Oncoematologia Pediatrica

Direttore: Dott. Marco Zecca

Lettera di Dimissione Ospedaliera - Day-Hospital

Pavia, li **martedì 17 gennaio 2012**.

Paziente: RADUICA NOEL IOANIN CRISTIAN

Nato a: ROMANIA

il: 22/08/2006

CF: RDCNNN06M22Z129M

Codice sanitario:

Esenzione Ticket: SI

Numero: 048

Residenza: ROMANIA (R)

Indirizzo:

Tel:

Anamnesi Patologica Remota

Paziente affetto da Leucemia Linfoblastica Acuta diagnosticata a settembre 2008 in Romania. Recidiva a livello midollare 3 settimane dopo lo stop terapia (Novembre 2010). Iniziata terapia in Romania (F1 + F2) quindi dal 26/2/11 al 19/03 effettuata terapia secondo schema II - IDA presso il nostro centro.

Eseguito blocco R1 12/04/11, blocco R2 13/05/11. Il 22/6/11 condizionamento con TBI, Thiotepa, EDX, ATG; il 30/6/11 TMO da MUD (carico cellulare infuso = $7,4 \times 10^7/\text{kg}$). Profilassi GVHD Cs-A + MTX.

Problemi post-TMO: Poliomavirus Bk (isolamento, non sintomi); riattivazione CMV l'11/7/11 (negativo il 25/7/11).

Dimesso dal reparto il 4/8/2011.

Eseguito il 26/08/11 (G + 61) agoaspirato midollare con quadro di remissione morfologica completa di malattia.

Ciclosporina-A sospesa in data 20/09/2011 (giornata +82 dal trapianto). Il 27/9/2011 eseguito controllo agoaspirato midollare con quadro di remissione morfologica completa.

Anamnesi Patologica Prossima

Controllo a +6 mesi dal TMO.

Torna in data odierna per eseguire valutazione midollare.

Peso Kg 15,800 **Altezza cm** 105,0 **S.C. m²** 0,68 **BMI** 14,3 **F.C.** bpm **P.A.** / mmHg **Sat O₂** %

Esame Obiettivo

Buone condizioni generali. Cute e mucose rosee idratate; non segni di GVHD in atto o esiti. Note cicatrici da pregresso CVC al tronco, anteriormente. Cavo orale deterso, lingua patinosa. Stazioni linfonodali superficiali indenni, fosse sovraclaveari libere. Obiettività cardiorespiratoria nella norma. Addome trattabile, non punti di dolorabilità elettiva; non epatosplenomegalia. Non diatesi emorragica mucocutanea in atto. Deambula senza zoppia.

Esami effettuati e terapia sommini

AGOASPIRATO MIDOLLARE: Midollo facilmente aspirabile e ricco di frustoli. Cellularità superiore alla norma per l'età (++++). Presenza di quota blastica leucemica in percentuale pari al 70% circa. **CONCLUSIONI:** Recidiva midollare di malattia.

Terapia assunta a domicilio

- COTRIMOSSAZOLO sospensione: 2,5 ml per 2 volte al giorno per 3 giorni la settimana (Lun-Mar-Merc), tutte le settimane

Modifiche terapeutiche e conclusioni

L'agoaspirato midollare ha evidenziato una franca recidiva ematologica di malattia, con infiltrazione midollare da parte di blasti leucemici pari al 70%.

Inizia terapia cortisonica:

- DELTACORTEME FORTE, compresse da 25 mg:

1/2 compressa oggi;

1/2 compressa per 2 volte al giorno domani;

Lo Specialista in Formazione

9685 Dr. MARCO ZECCA
ZCC MRC 64C21 1829Y
Oncoematologia Pediatrica
FONDAZIONE I.R.C.C.S. Ospedale S. MATTEO - PAVIA
Dott. MARCO ZECCA

Prenotazioni dal Lun al Ven dalle ore 17.00 alle ore 19.00

Tel. 0382/502.067 - 0382/502.916 - 0382/502.938





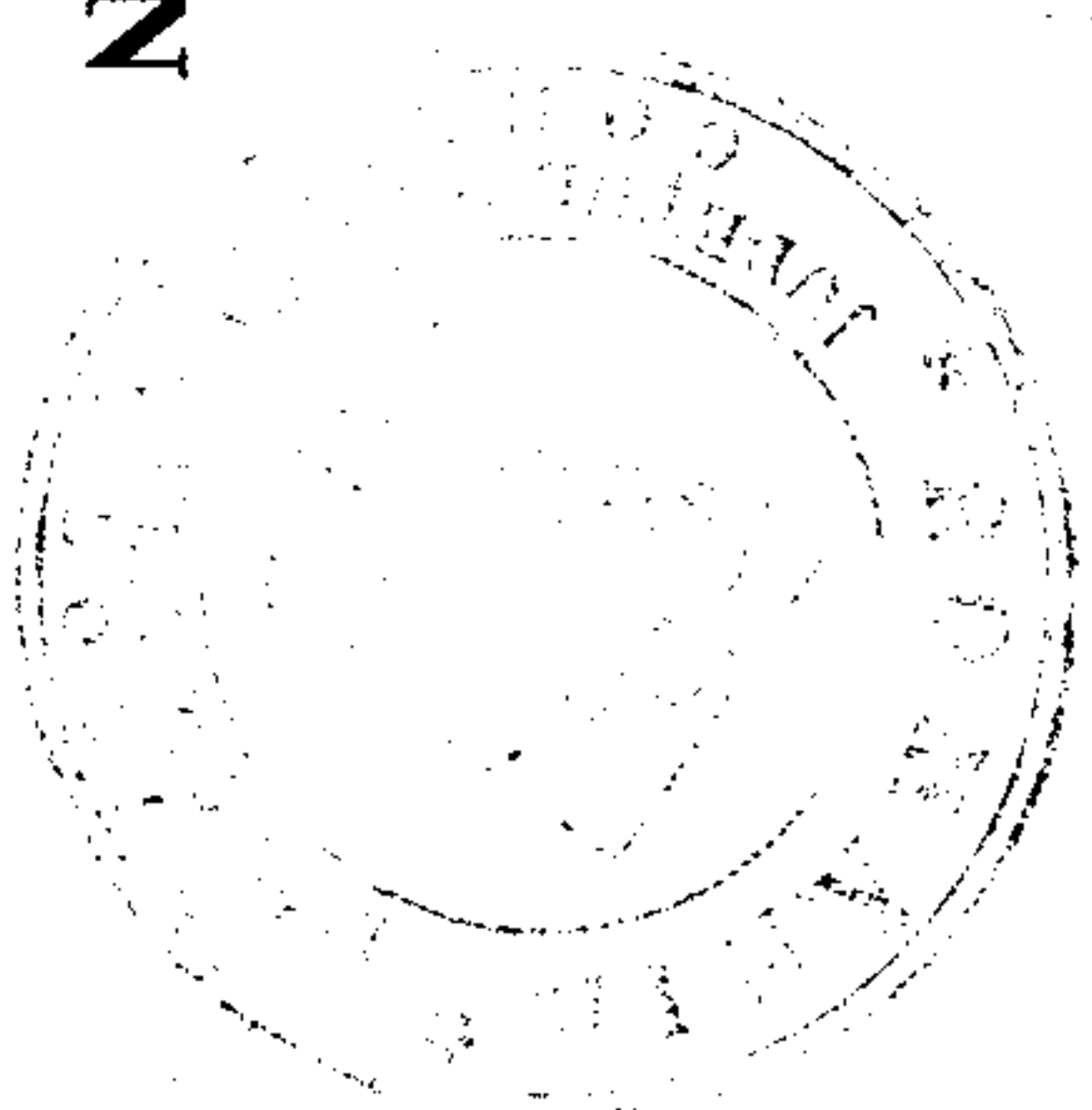
IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO"

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di diritto pubblico

C.F. 00303490189 - P.IVA 00580590180

V.le Golgi, 19 - 27100 PAVIA

Tel. 03825011



**DIPARTIMENTO
MEDICINA DIAGNOSTICA
e SERVIZI**

**S.C. Radiologia - Servizio
di Radiodiagnostica**

Padiglione n.29
Ortopedia-Trauma
Padiglione n.31
Pediatria

DIRETTORE

Dr. Federico Zappoli Thyron
f.zappoli@smatteo.pv.it
Tel 0382 502744

SEGRETERIA

Tel. 0382 502872 - 0382 502761
Fax 0382 526380

COORDINATORE INF.

Anna Rita Inglardi
Tel. 0382 502440
Fax 0382 526380
ic.radiodiagn@smatteo.pv.it

COORDINATORE T.S.R.M.

Luca Campi
Tel. 0382 502740
Fax 0382 501465
ic.radiodiagn@smatteo.pv.it

Tel. Servizio Ortopedia-Trauma
0382 502440

Tel. Servizio Pediatria
0382 502735 -0382 502766

**Nella dichiarazione dei redditi
dona il tuo 5 x mille al
San Matteo.
Non costa nulla.**

**Nel riquadro "finanziamento"
della ricerca sanitaria inserisci
il codice fiscale
00303490189 e firma.
La ricerca serve.
A tutti.**

Sig. RADUCA NOEL IOANIN CRISTIAN

Data di Nascita 22/08/2006 **Data Esame:** 16/01/2012

Codice Fiscale RDCNNN06M22Z129M **Età:** 5

ID Paziente 2841416

Provenienza: PRERICOVERO - ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA

Medico richiedente

Quesito diagnostico VALUTAZIONE PRE PARENCHIMALE PRE NARCOSI

RX TORACE

Non evidenti alterazioni pleuro-parenchimali focali a carico di entrambi gli ambiti polmonari.

Non si accentuazione della trama polmonare in sede perilare destra. Non versamenti. Ili vascolari. Cuore e mediastino nei limiti.

TSRM

Dr.ssa Gaetana anna Rispoli

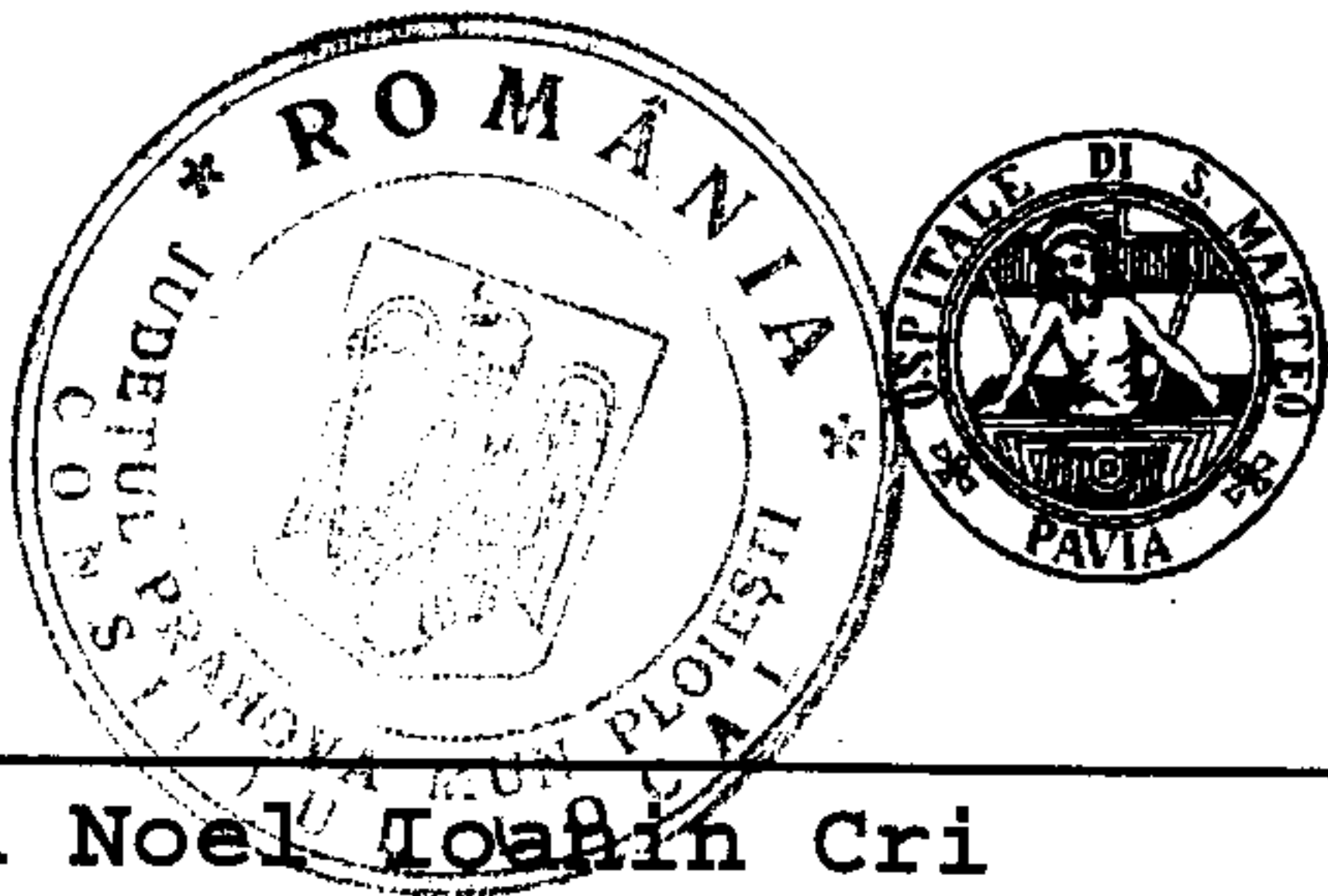
Data referto 16/01/2012 09:24

Sistema Sanitario



**Regione
Lombardia**

"Referto firmato digitalmente ai sensi del DPR 445/2000 e del D.Lgs N.82/2005 s.m.i.
DPCM del 13/01/2004, Deliberazione CNIPA n.4 del 17/02/2005, Deliberazione CNIPA
n.34 del 18/05/2006, Circolare CNIPA n.48 del 06/09/2005"



Codice fiscale :RDCNNN06M22Z129M
Nato/a :22/08/2006
Prelievo del :16/01/2012 11H00M
Stampa del :16/01/2012 12H28M
Reparto :652110 ONCOEMATOLOGIA PED.PRERIC
Note :

RADUICA Noel Ioanin Cri

Num. richiesta : 2018347098

Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervalli di Riferimento
-------	-----------	------------------	---------------------------

EMATOLOGIA

ESAME EMOCROMOCITOMETRICO

ERITROCITI

B-HGB (Emoglobina)	14,3	g/dl	13,2	17,3
B-RBC (Eritrociti)	4,93	x10 ⁶ /ul	4,30	5,70
B-HCT (Ematocrito)	43,7	%	39,0	49,0
B-MCV (Volume Corpuscolare Medio)	88,6	fl	82,0	98,0
B-MCH (Contenuto HGB medio)	29,0	pg	27,0	32,0
B-MCHC (Conc. HGB Globulare Media)	32,7	g/dl	32,0	37,0
B-RDW-CV (Anisocitosi RBC CV%)	12,6	%	11,6	16,0

LEUCOCITI E FORMULA LEUCOCITARIA

B-WBC (Leucociti)	* 19,81	x10 ³ /ul	4,00	10,00
B-NEUTROFILI	5,7	x10 ³ /ul	2,0	8,0
B-LINFOCITI	29,0	%		
	* 12,9	x10 ³ /ul	1,5	4,0
B-MONOCITI	65,3	%		
	0,5	x10 ³ /ul	0,1	1,0
B-EOSINOFILI	2,3	%		
	0,4	x10 ³ /ul	0,1	0,5
B-BASOFILI	2,0	%		
	* 0,3	x10 ³ /ul	0,0	0,2
	1,4	%		

PIASTRINE

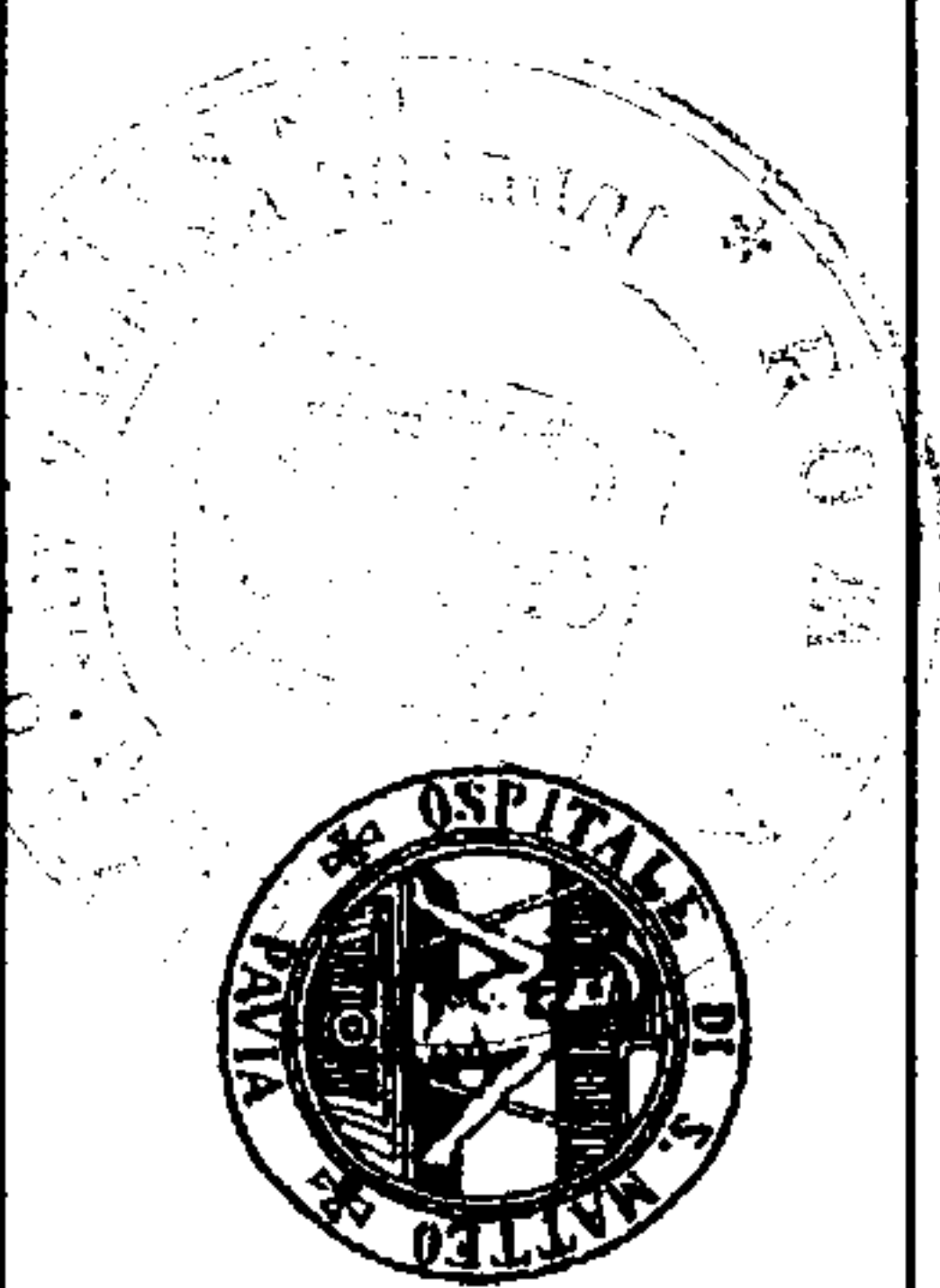
B-PLT (Piastrine)	238	x10 ³ /ul	150	450
B-PDW (Anisocitosi PLT)	15,2	fl	12,0	18,0
B-MPV (Volume piastrinico medio)	8,0	fl	8,0	13,0

CONTEGGIO RETICOLOCITI

B-RETICOLOCITI	0,09	x10 ⁶ /ul	0,03	0,10
	18,30	*1000		
P-VES	6	l ora	<10	

Il Direttore

*** Referto Finale ***



Codice fiscale:RDCNNN06M22Z129M	RADUCA Noel Ioanin Cri
Nato/a :22/08/2006	
Prelievo del :16/01/2012 11H00M	
Stampa del :16/01/2012 12H04M	Num. richiesta : 2018347098
Reperto :652110	ONCOEMATOLOGIA PED.PRERIC
Note :	

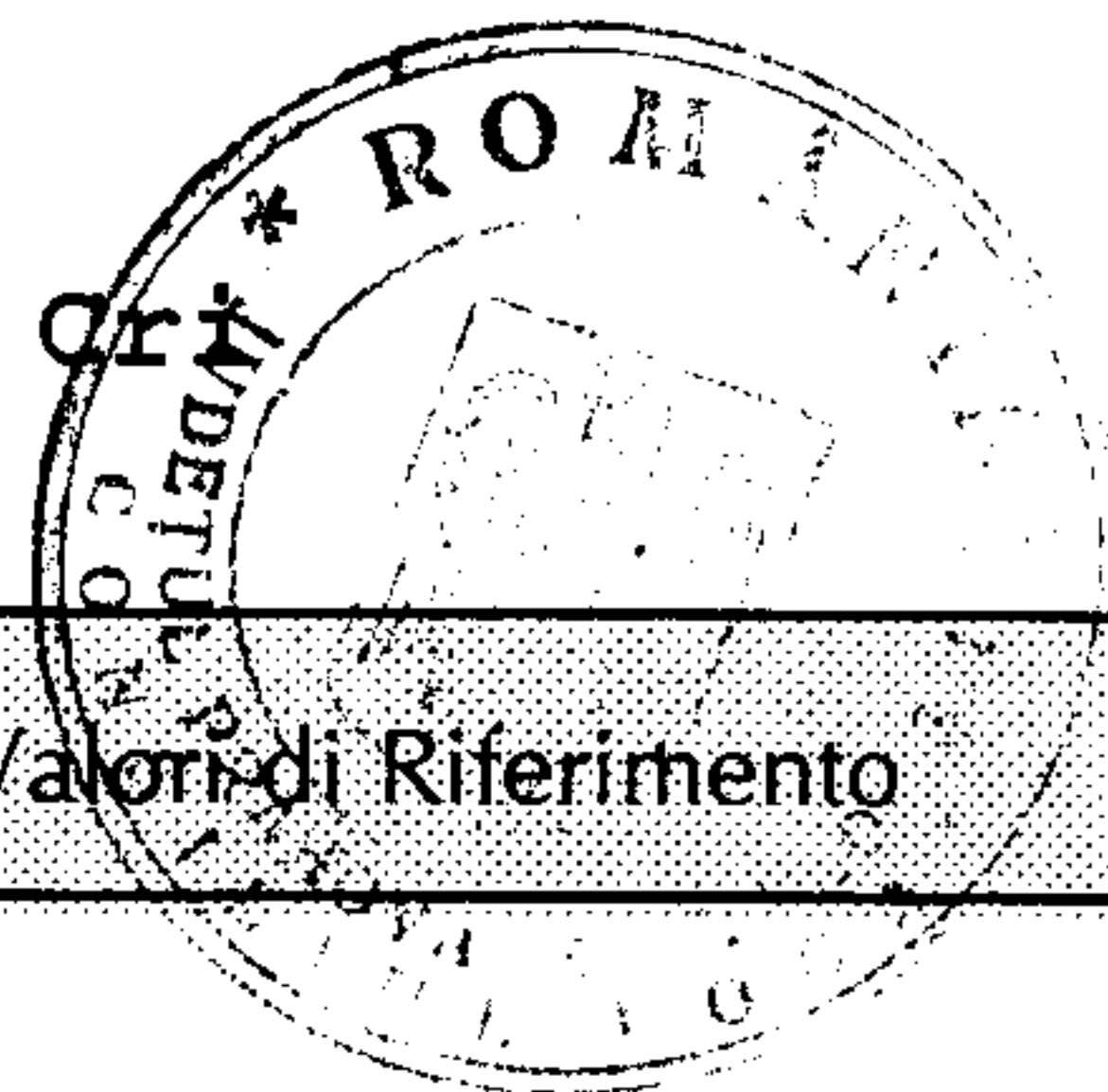
Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervallo di Riferimento
COAGULAZIONE			
P-Tempo di Protrombina (QUICK TIME)	89	%	70 120
I.N.R.	1,09		0,9 1,20
P-aPTT (reagente ACTIN FS)	27,6	sec.	20,0 32,0
P-Fibrinogeno	339,2	mg/dl	170,0 410,0

Il Direttore

*** Referto Finale ***

Reparto :652110 ONCOEMATOLOGIA PED.PRERIC
Nr.Rich. : 2018347098
Data prelievo: 16/01/2012

RADUICA Noel Ioanin

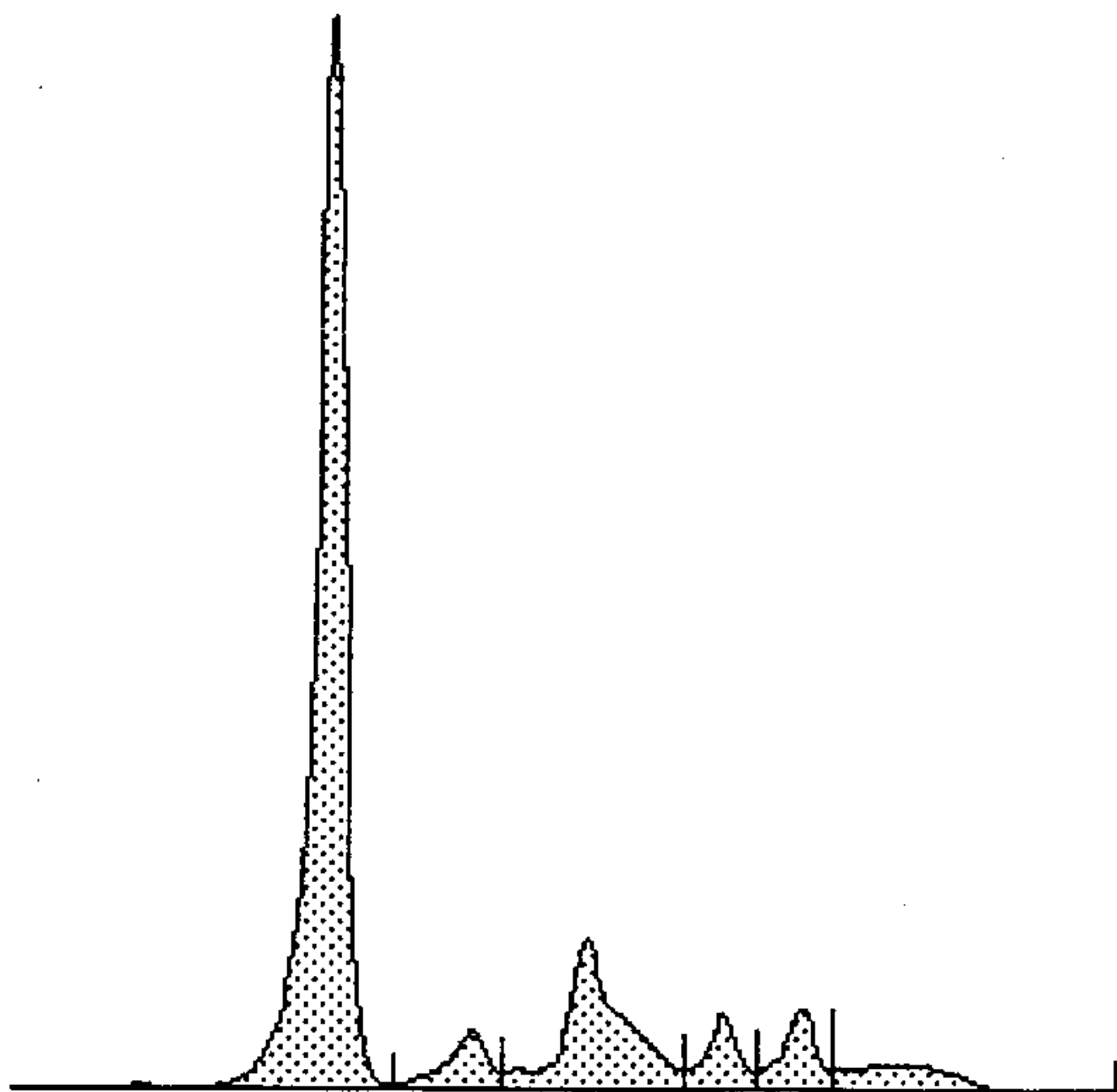


Esame	Risultato	Unita' di Misura	Valori di Riferimento
-------	-----------	------------------	-----------------------

ELETTROFORESI

ELETTROFORESI (tecnologia capillare da giugno 2006)

Commento EF	campione emolizzato			
S-PROTEINE TOTALI	* 6,3	g/dl	6,6	8,7
ALBUMINA%	62,7	%	55,8	66,1
	4,0	g/dl		
ALFA1%	4,7	%	2,9	4,9
	0,3	g/dl		
ALFA2%	* 16,8	%	7,1	11,8
	1,1	g/dl		
BETA1%	4,9	%	4,7	7,2
	0,3	g/dl		
BETA2%	5,3	%	3,2	6,5
	0,3	g/dl		
GAMMA%	* 5,6	%	11,1	18,8
	0,4	g/dl		
Rapporto A/G	1,68			



Il Direttore

*** Referto Finale ***

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO Pavia

Servizio Analisi Chimico - Cliniche

Direttore : Prof. G. Merlini

Telefono 503760-762 FAX 503517



Codice fiscale :RDCNNN06M22Z129M

RADUICA Noel Ioanin Cri

Nato/a :22/08/2006

Prelievo del :16/01/2012 11H00M

Stampa del :16/01/2012 13H19M

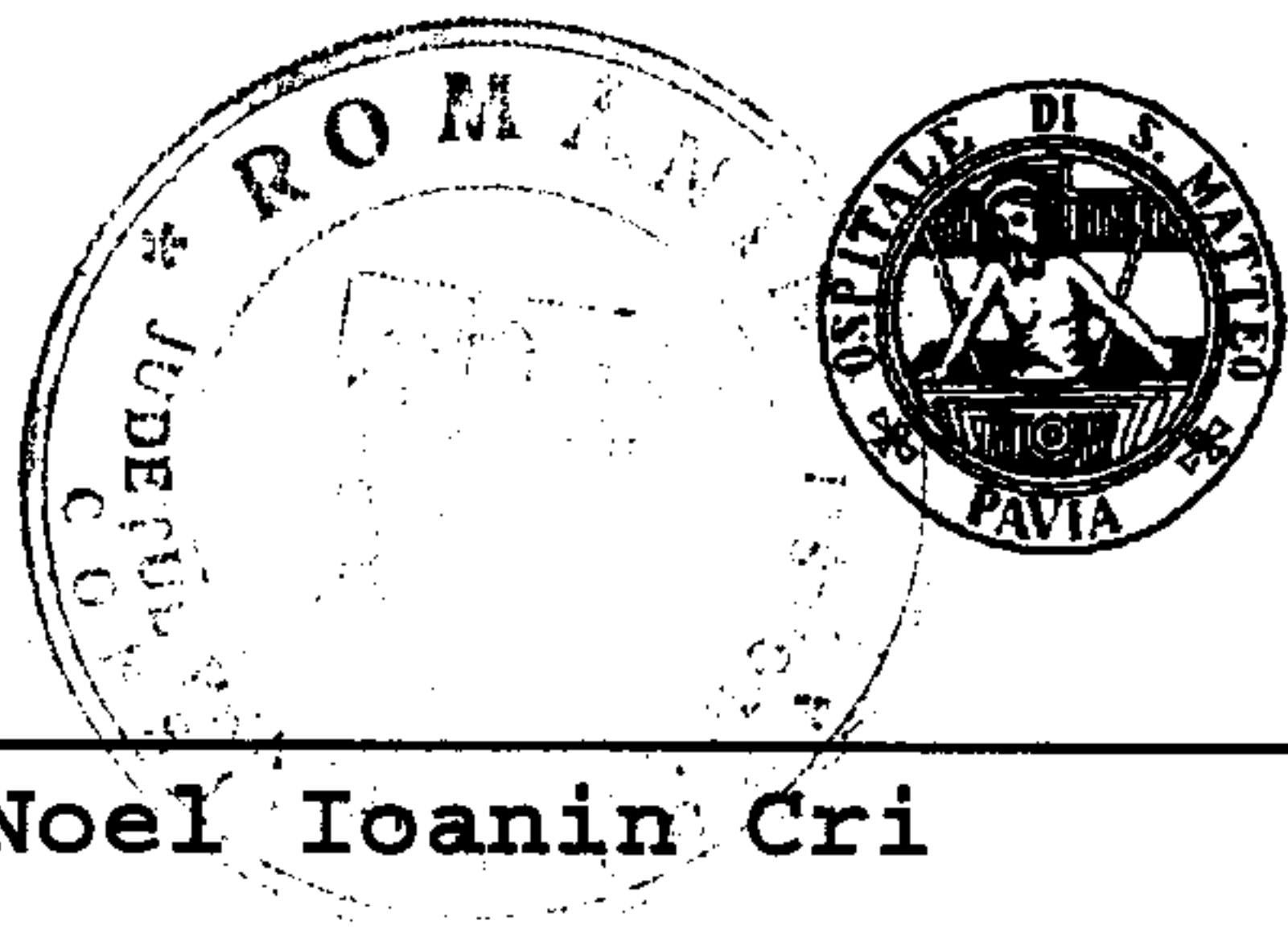
Reparto :652110 ONCOEMATOLOGIA PED.PRERIC

Num. richiesta : 2018347098

Note :

Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervalli di Riferimento
PROTEINE			
S-IMMUNOGLOBULINE G	* 295 ↓	mg/dl	800 1600
S-IMMUNOGLOBULINE A	* 81	mg/dl	88 410
S-IMMUNOGLOBULINE M	* 15	mg/dl	40 230
S-FERRITINA	* 1009	ng/ml	M 18 440 F premenopausa 8 120 F postmenopausa 30 300
S-PROTEINA C REATTIVA	<0,3	mg/dl	0,0 0,5

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO Pavia
Servizio Analisi Chimico - Cliniche
Direttore : Prof. G. Merlini
Telefono 503760-762 FAX 503517



Codice fiscale :RDCNNN06M22Z129M
Nato/a :22/08/2006
Prelievo del :16/01/2012 11H00M
Stampa del :16/01/2012 13H42M
Reparto :652110 ONCOEMATOLOGIA PED.PRERIC
Note :

RADUICA Noel Ioanin Cri
Num. richiesta : 2018347098

Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervalli di Riferimento
IMMUNOCHIMICA			
P-BNP (B-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE)	12	pg/ml	0 50

Il Direttore

*** Referto Finale ***



REFERTO IMMUNITA' CELLULARE

Data 16-01-2012

Data prelievo 16-01-2012

Cognome e Nome RADUICA NOEL

N°accettazione 12-142

Nome e Reparto del Medico richiedente DR ZECCA

linfociti/ul 12900

Sottopopolazioni Linfocitarie:

data Tx 30-6-2011 N° Tx 1

tipo Tx BT-MVA

altro

T-CD3% 75

T-CD4% 20

T-CD8% 54

B-CD19% 11

B-CD20% 11

T-CD16% 0

T-CD56% 1

NK-CD16% 12

NK-CD56% 6

T-CD3 n/ul 9675

T-CD4 n/ul 2580

T-CD8 n/ul 6966

B-CD19 n/ul 1419

B-CD20 n/ul 1419

T-CD16 n/ul 0

T-CD56 n/ul 129

NK-CD16 n/ul 1548

NK-CD56 n/ul 774

Proliferazione in vitro a Mitogeni ed Antigeni (cpm):

Paziente

Controllo sano

Non stimolato (mitogeni) (P)

PHA (P)

Anti-CD3 (P)

Non stimolato (mitogeni)

PHA

Anti-CD3

Non stimolato (antigeni) (P)

Candida (P)

Tossoide Tetanico (P)

Non stimolato (antigeni)

Candida

Tossoide Tetanico

Attività NK (% di lisi): Paziente

Controllo sano

E/T 10/1 (P)

E/T 30/1 (P)

E/T 100/1 (P)

E/T 10/1

E/T 30/1

E/T 100/1

Conclusioni:

Il Responsabile/Referente
[Signature]

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO Pavia

Servizio Analisi Chimico - Cliniche

Direttore : Prof. G. Merlini

Telefono 503760-762 FAX 503517



Codice fiscale :RDCNNN06M22Z129M

RADUICA Noel Ioanin Cri

Nato/a :22/08/2006

Prelievo del :19/01/2012 16H07M

Stampa del :19/01/2012 17H11M

Num. richiesta : 2018355376

Reparto :651110 ONCOEMATOLOGIA PEDIAT.D.H

Note :

Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervalli di Riferimento
-------	-----------	------------------	---------------------------

LIQUIDO CEFALORACHIDIANO

ESAME DEL LIQUIDO CEFALORACHIDIANO

SF-COLORE	<i>incolore</i>			
SF-ASPETTO	<i>limpido</i>			
SF-ELEMENTI FIGURATI	<i><1</i>			fino a 2/mmc
SF-GLUCOSIO	<i>70</i>	mg/dl	50	80
SF-CLORURI	<i>123</i>	mEq/l	115	132
SF-PROTEINE TOTALI	<i>20</i>	mg/dl	15	45

Il Direttore

*** Referto Finale ***



FACOLTA' DI
MEDICINA E CHIRURGIA
CLINICA PEDIATRICA
DIRETTORE: Prof. Andrea BIONDI



Laboratorio di Onco-Ematologia M. Tettamanti

tel. 039/2333661 - fax 039/2332167

Certificato UNI EN ISO 9001:2008)

Unità di Biologia Molecolare

ANALISI MOLECOLARE DELLE TRASLOCAZIONI CROMOSOMICHE

Monza, 26 gennaio 2012

COGNOME Raduica	NOME Noel Ioanin
PROVENIENZA Pavia	Data di nascita
Campione analizzato Aspirato midollare	Del 18/01/2012 inviato il 24/01/2012
Diagnosi di invio LLA	Fase malattia Ricaduta

Metodica RT-PCR del trascritto di fusione

Reference: Standardized RT-PCR analysis of fusion gene transcripts from chromosome aberrations...
Leukemia 1999; 13: 1901-1928

<u>Traslocazione analizzata</u>	<u>Risultato</u>	<u>sensibilità raggiunta</u>
t(9;22): riarrangiamento di Bcr/Abl:	assente	10-3
t(4;11): riarrangiamento di MLL/AF4:	assente	10-3
t(12;21): riarrangiamento di TEL/AML1:	assente	10-3
t(1;19): riarrangiamento di E2A/PBX1:	assente	10-3

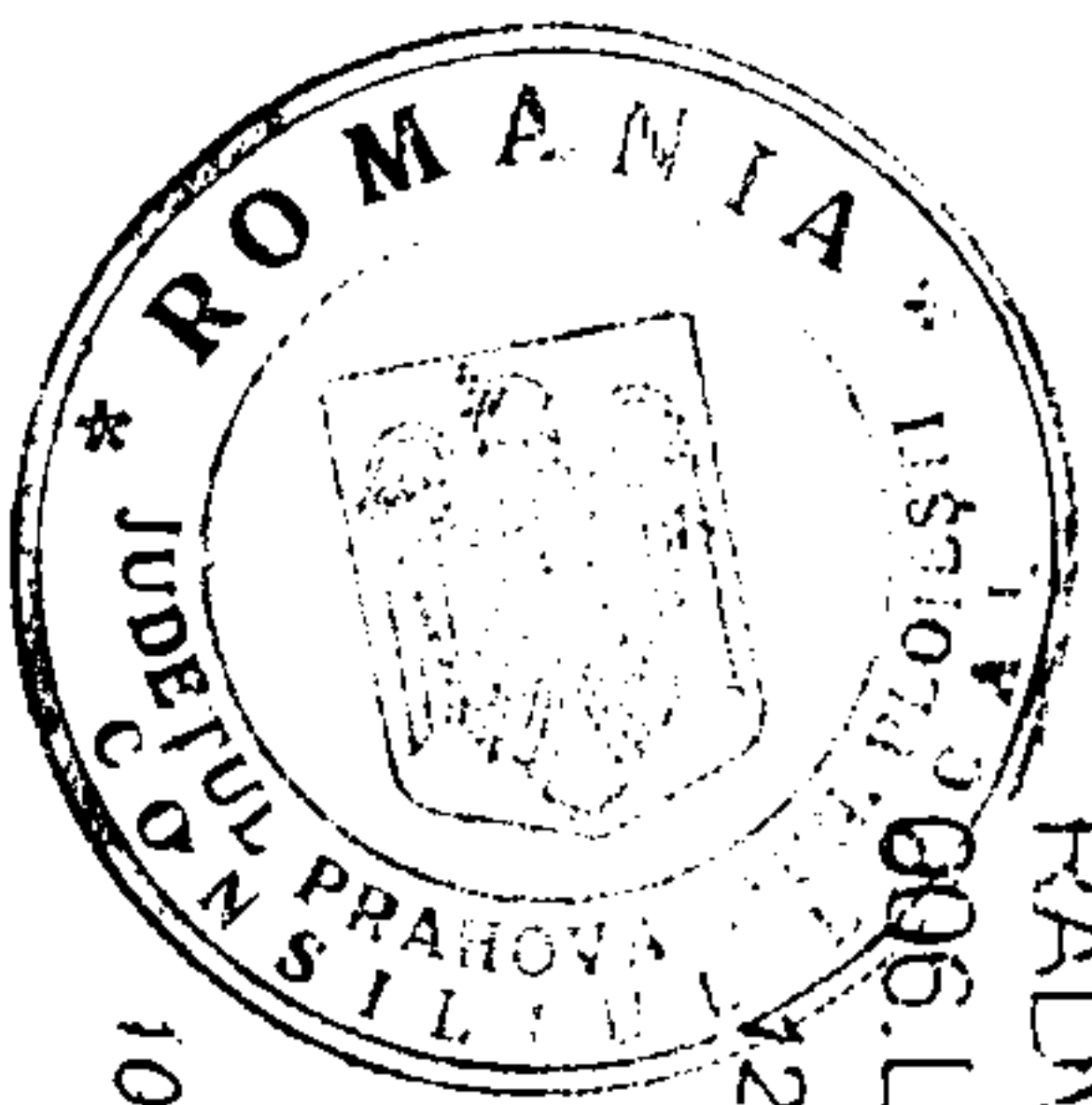
nt: non testato

Nested PCR: non eseguita

nv: non valutabile

CONCLUSIONI: Non evidenza di riarrangiamento molecolare per le traslocazioni analizzate.

P. Il Responsabile
Dott. Giovanni Cazzaniga



RADVICA NOEL IOANIN (PV) BM DEL 17 GEN 2012 00065467 2012-01-20
006.LMD FL3 Lin-FL3 Lin

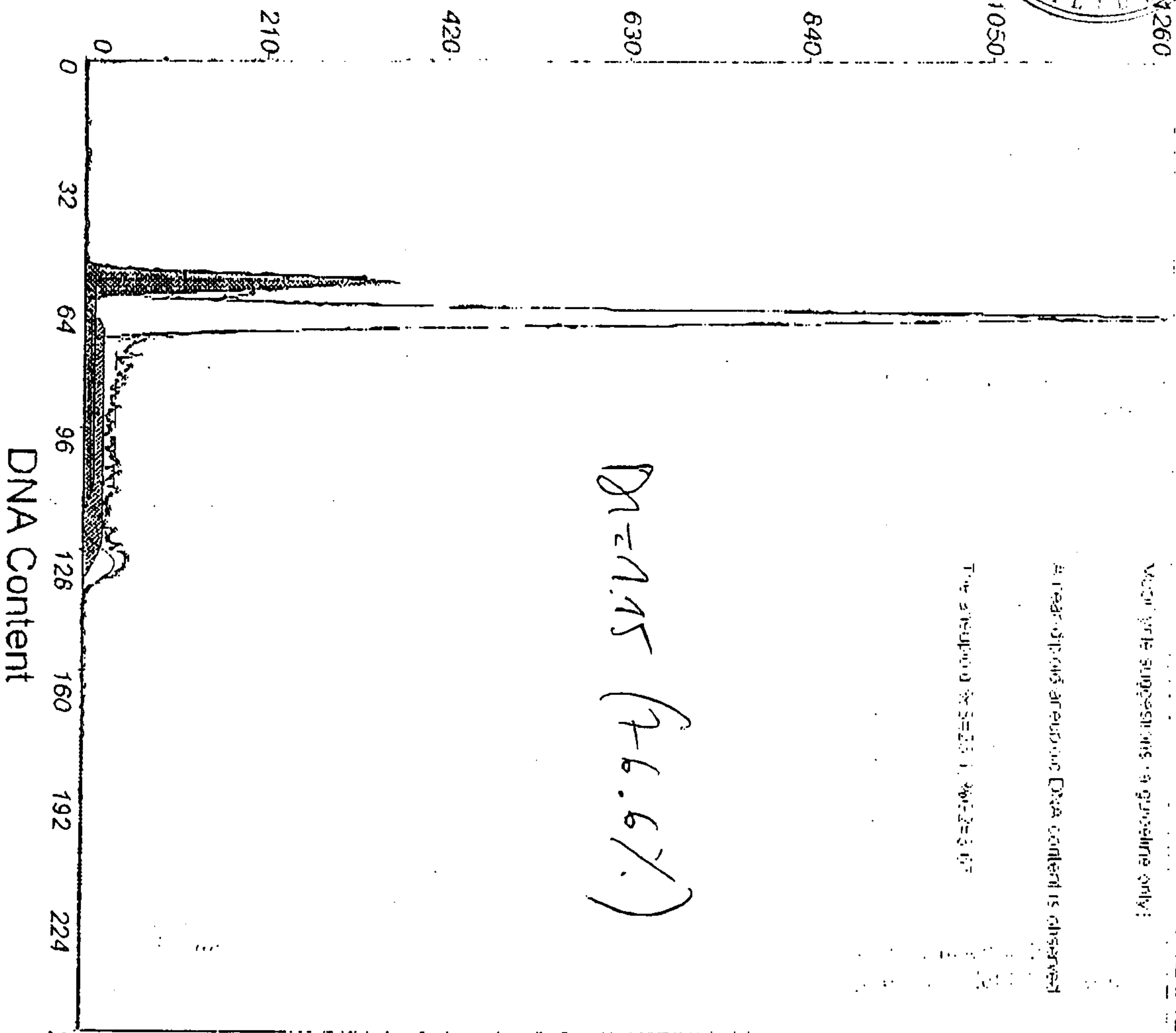
01/24/12

Mean value suggestions are guidelines only!

All read-diploids are around DNA content is observed

The average of the 5000 cells is 2.821

Cell Number



DIPLOID CYCLE

Mean G1 = 59.032

CV G1 = 2.856

% G1 = 67.256

Mean G2 = 116.089

CV G2 = 2.856

% G2 = 0.000

G2/G1 = 1.9665
% Tot = 23.408

ANEUPLOID CYCLE

Mean G1 = 67.751

CV G1 = 2.856

% G1 = 75.060

Mean G2 = 132.882

CV G2 = 2.856

% G2 = 4.788

G2/G1 = 1.9613

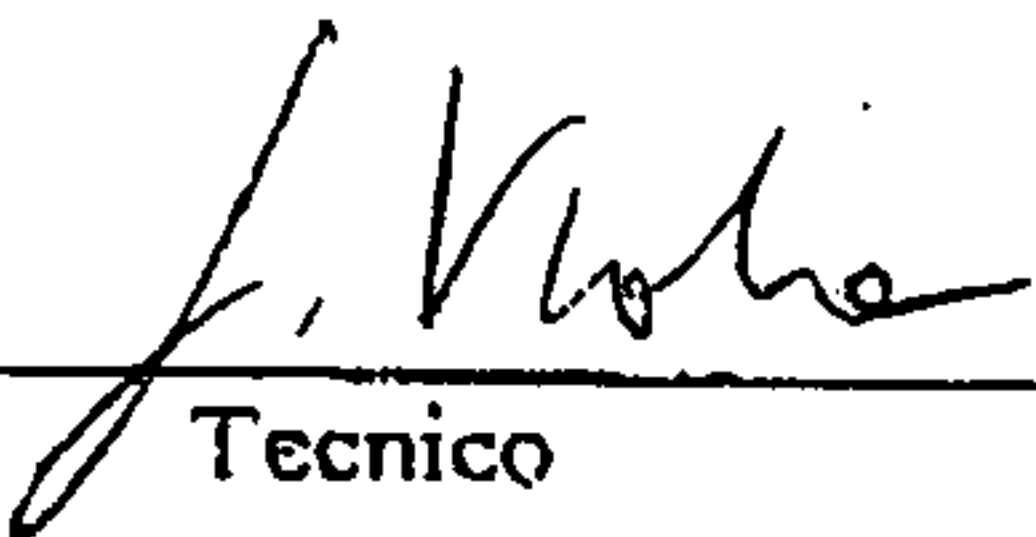
% Tot = 76.592

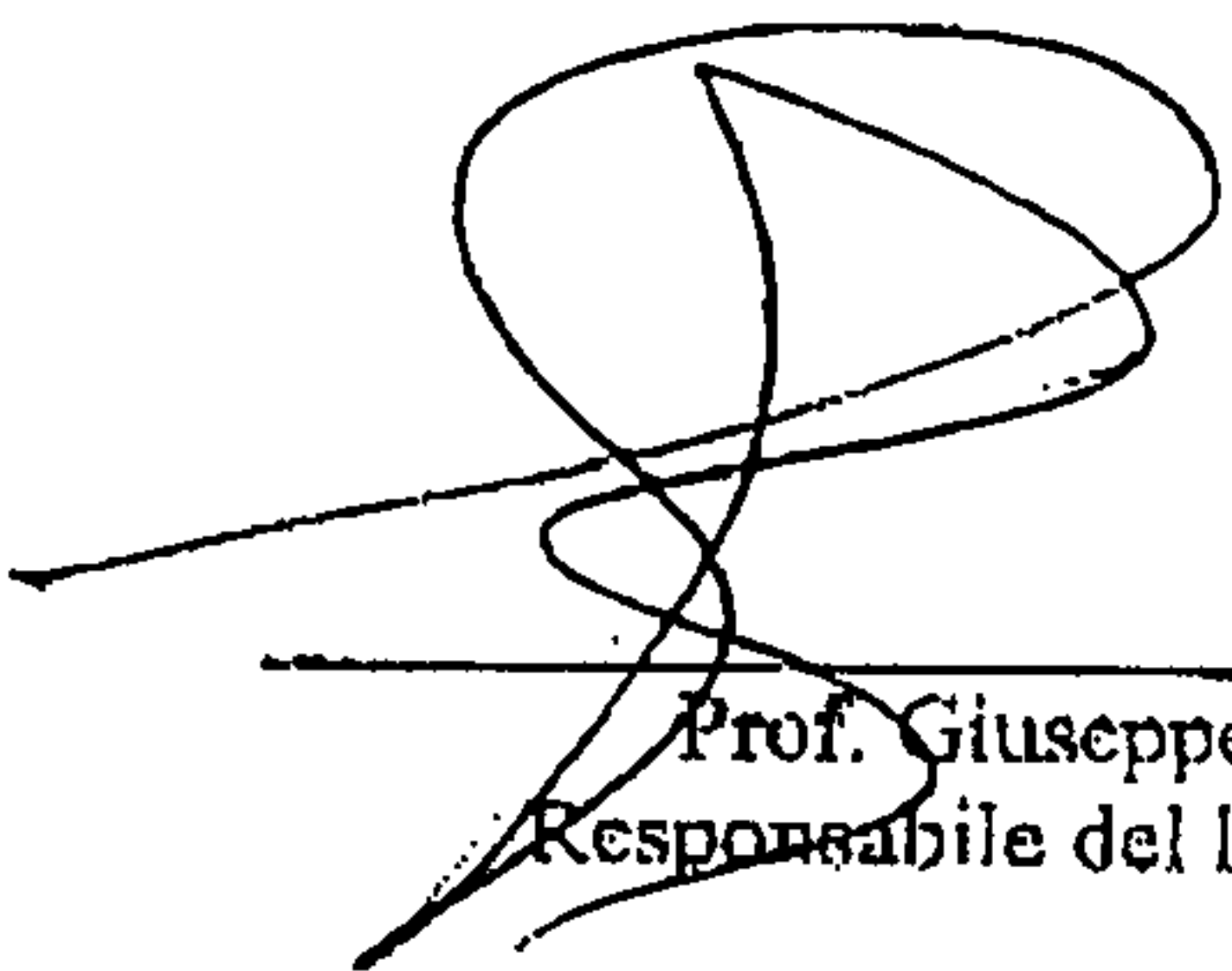
D.I. = 1.1477

Ave. %S = 23.099

Chi Sq. = 2.821

Cell No. = 10083


Tecnico

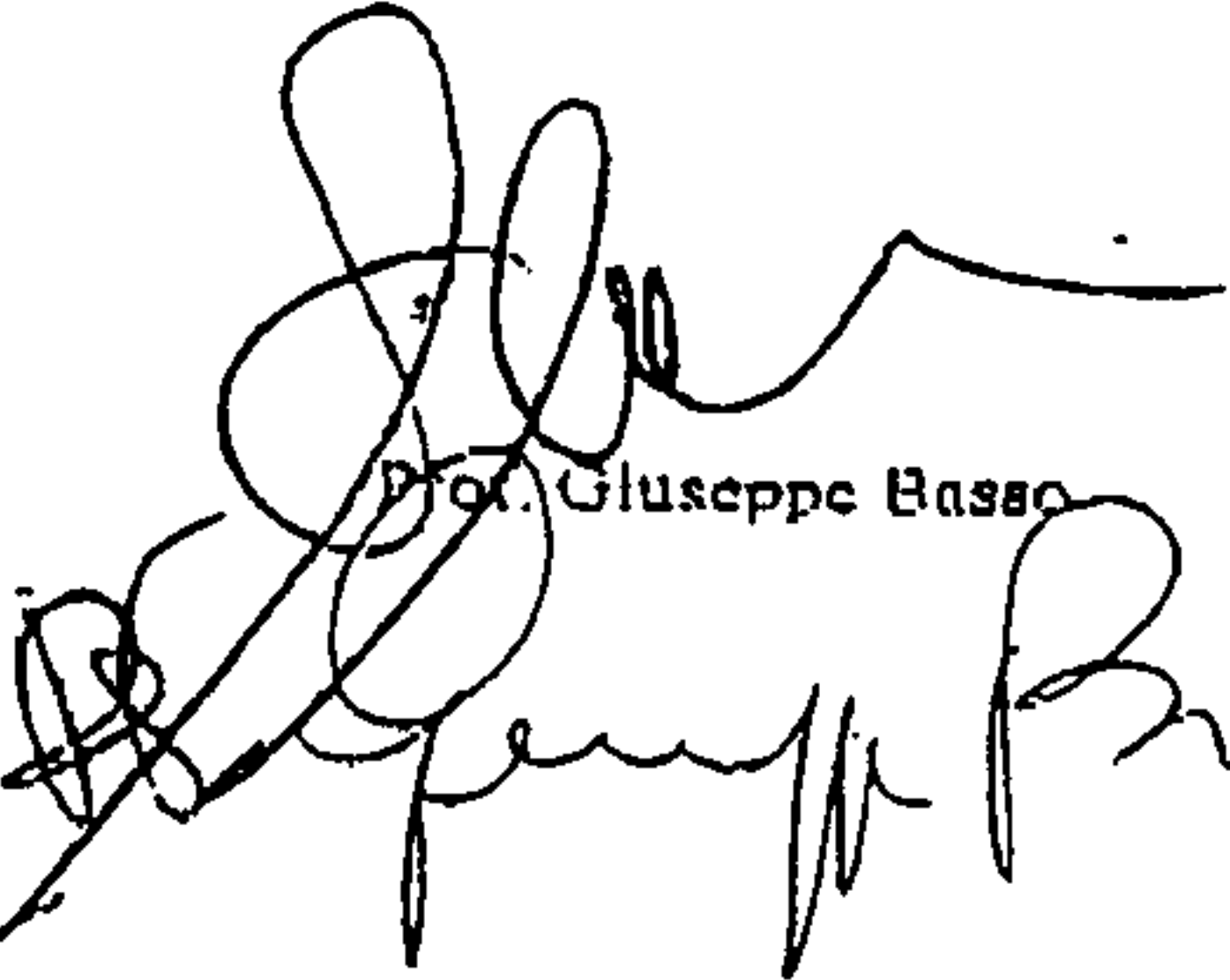

Prof. Giuseppe Basso
Responsabile del laboratorio

Azienda Ospedaliera - Università degli studi di Padova
 Dipartimento di Pediatria - Laboratorio di Oncoematologia Pediatrica
 Responsabile: Prof. Giuseppe Basso

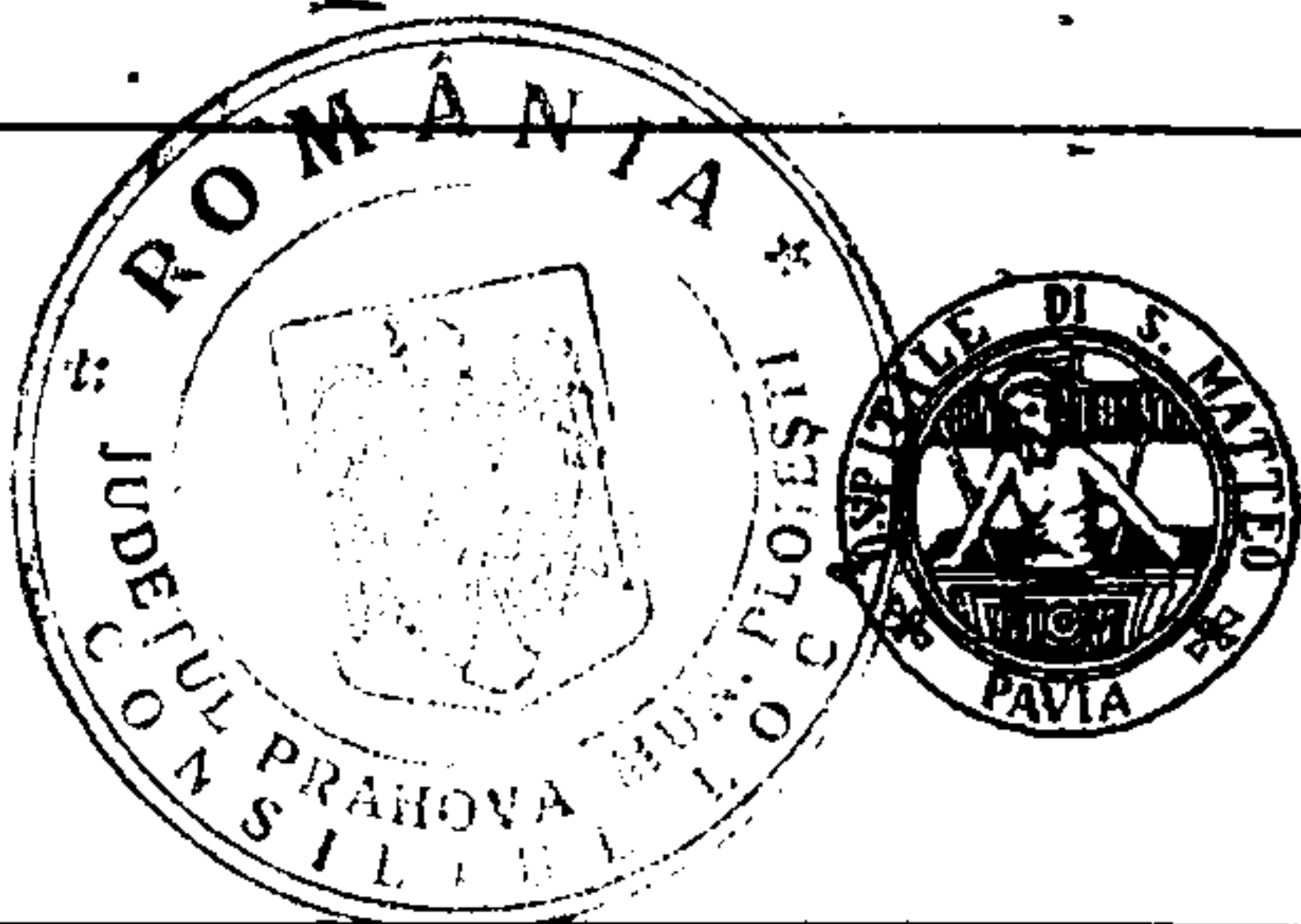
ANALISI CITOFUORIMETRICA



Cognome	RADVICA		Nome	NOEL IOANIN	
Data di nascita	22/08/2006		Sesso	M	
Centro	PAVIA		Medico richiedente		
Tipo di materiale	Midollo		Specificare		
Data esame	19/01/2012				
Tipo di esame	Ricaduta		Specificare	2° RECIDIVA	
Sospetto morfologico					
Pos = Positive; Neg = Negative; P. E. = Partially expressed. D = Dim; B = Bright; H = Heterogeneous					
	Pos / Neg / P. E.	D / B / H		Pos / Neg / P. E.	D / B / H
CD45	Pos	D	CD52	Neg	CD71
CD1a			CD44	P. E.	D
CD2	Neg		DR	Pos	H
CD3	Neg		CD16	Neg	CD34
CD4	Neg		CD56	Neg	P. E.
CD5			CD11a		D
CD7	Neg		CD11b		CD116
CD8	Neg		CD13	Neg	CD117
CD3ab			CD14	Neg	Neg
CD3yd			CD15	Neg	CD135
CYCD3			CD15s		Neg
CD19	Pos	B	CD33	Neg	AC133
CD10	P. E.	D	CD64		CD25
CD20	Neg		CD65	Neg	Neg
CD22			CD66b		CD123
CD24	Pos	D	CD114		Pos
CyIgG	Neg		CD58	Pos	H
SMIg			GlyA		KOR-SA
Kappa			CD41a		Neg
lambda			CD61		7.1
					Neg
					CD80
					CD83
					CD86
					MPO
					Neg
					CD99
Linfociti T normali residui CD3+ 1,3 % Blasti 87 % dei quali CD4+ 22 % Ulteriori esami in corso? CD8+ 74 % Specificare esami					
Conclusioni Specificare conclusioni PRO B /C-ALL					
Note: cy CD22 POS MEDIO. 30% BLASTI CD 10 POS; 70% BLASTI CD10 NEG					


 Prof. Giuseppe Basso

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO Pavia
Servizio Analisi Chimico - Cliniche
Direttore : Prof. G. Merlini
Telefono 503760-762 FAX 503517



Codice fiscale :RDCNNN06M22Z129M
Nato/a :22/08/2006
Prelievo del :28/01/2012 09H25M
Stampa del :28/01/2012 10H03M
Reparto :650110 ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA
Note :

RADUICA Noel Ioanin Cri
Num. richiesta : 2018367222

Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervalli di Riferimento
-------	-----------	------------------	---------------------------

EMATOLOGIA

ESAME EMOCROMOCITOMETRICO

ERITROCITI

B-HGB (Emoglobina)	* 9,1	g/dl	13,2	17,3
B-RBC (Eritrociti)	* 2,92	x10 ⁶ /ul	4,30	5,70
B-HCT (Ematocrito)	* 25,8	%	39,0	49,0
B-MCV (Volume Corpuscolare Medio)	88,5	fl	82,0	98,0
B-MCH (Contenuto HGB medio)	31,1	pg	27,0	32,0
B-MCHC (Conc. HGB Globulare Media)	35,2	g/dl	32,0	37,0
B-RDW-CV (Anisocitosi RBC CV%)	11,8	%	11,6	16,0

LEUCOCITI E FORMULA LEUCOCITARIA

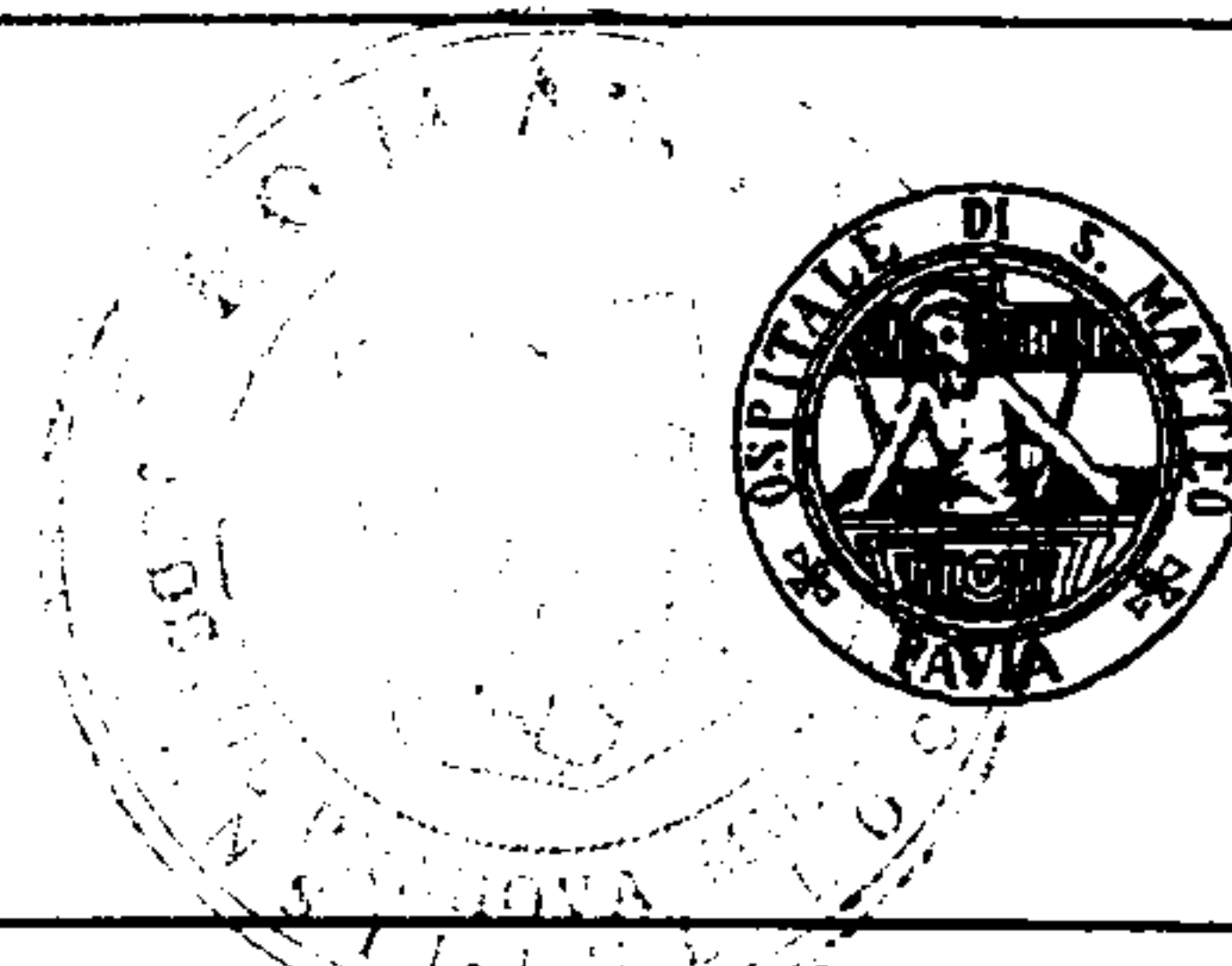
B-WBC (Leucociti)	* 0,02	x10 ³ /ul	4,00	10,00
-------------------	--------	----------------------	------	-------

PIASTRINE

B-PLT (Piastrine)	* 41	x10 ³ /ul	150	450
B-PDW (Anisocitosi PLT)	15,0	fl	12,0	18,0
B-MPV (Volume piastrinico medio)	8,0	fl	8,0	13,0

Il Direttore

*** Referto Finale ***



Codice fiscale :RDCNNN06M22Z129M

RADUICA Noel Ioanin Cri

Nato/a :22/08/2006

Prelievo del :28/01/2012 09H25M

Stampa del :28/01/2012 10H26M

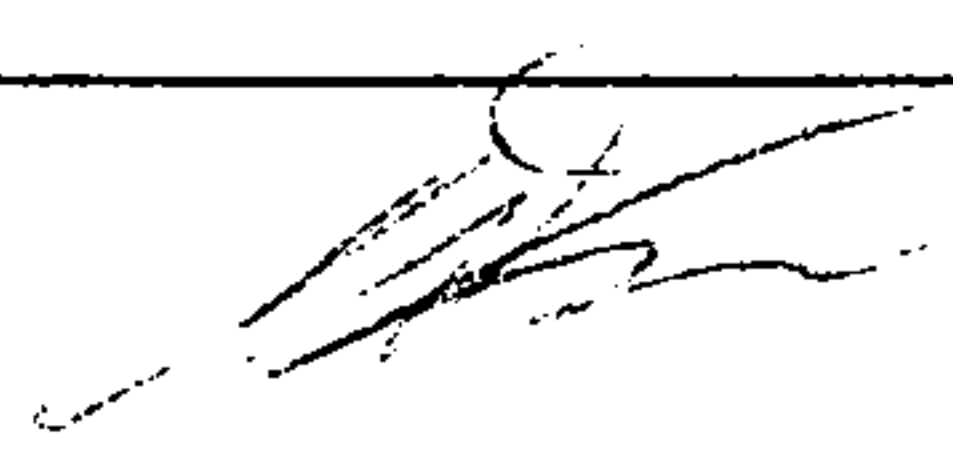
Num. richiesta : 2018367222

Reparto :650110 ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA

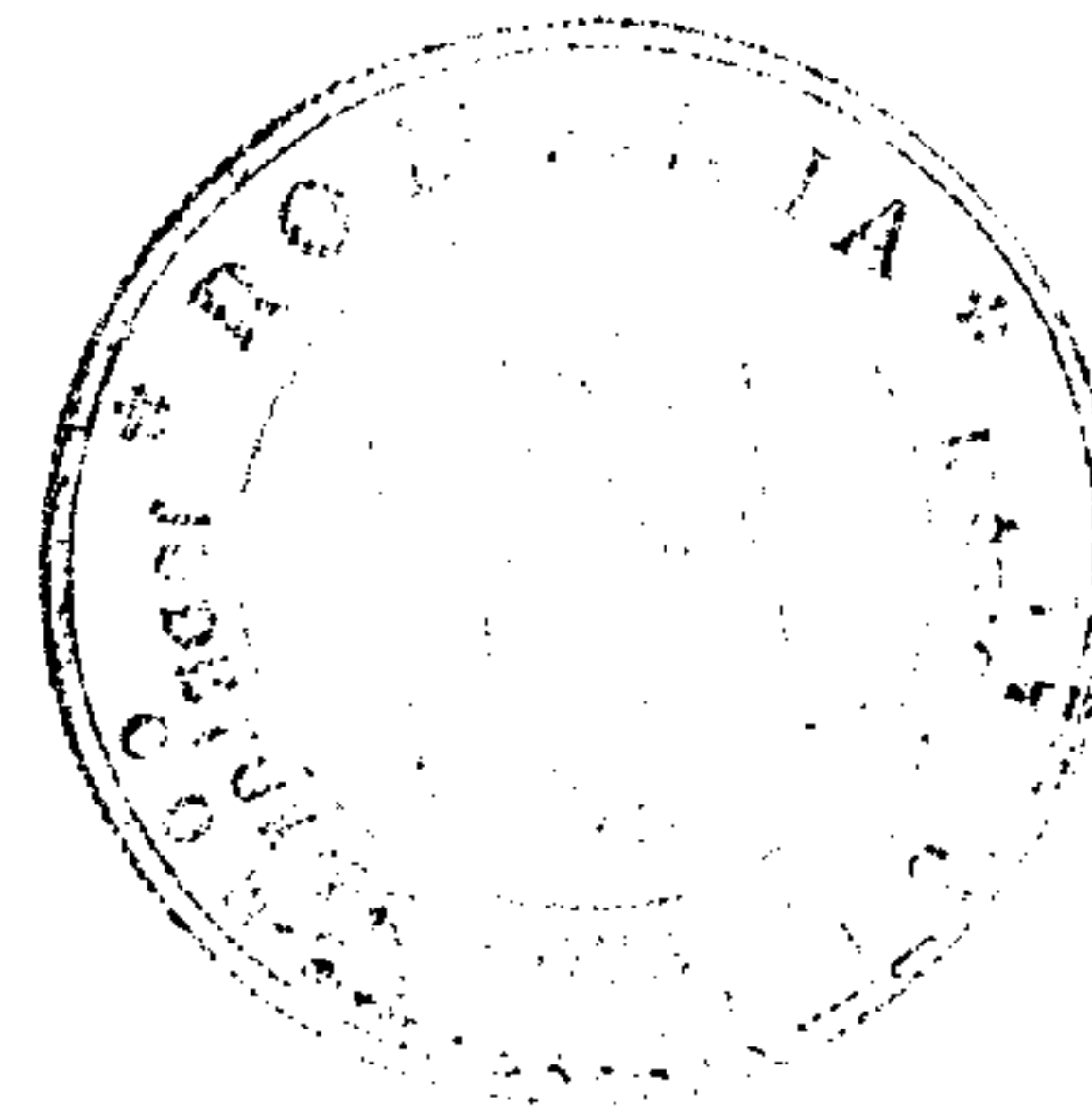
Note :

Esame	Risultato	Unita' di misura	Intervalli di Riferimento	
BIOCHIMICA CLINICA				
P-FOSFATASI ALCALINA	110	mU/ml	108	345
P-BILIRUBINA TOTALE	0,42	mg/dl	0,20	1,10
P-BILIRUBINA DIRETTA	0,18	mg/dl	0,00	0,25
P-CALCIO	* 8,5	mg/dl	8,8	10,8
P-COLINESTERASI	* 3909	mU/ml	5300	12900
P-CREATININA (Metodo Enzimatico)	* 0,26	mg/dl	0,30	0,70
P-GLUCOSIO	* 69	mg/dl	76	110
P-AST (GOT)	23	mU/ml	11	39
P-ALT (GPT)	27	mU/ml	11	34
P-GGT	17	mU/ml	11	53
P-ACIDO URICO	* 2,9	mg/dl	3,4	7,0
P-UREA	* 9	mg/dl	10	50
P-LDH	204	mU/ml	125	220
P-SODIO	135	mEq/l	135	153
P-POTASSIO	* 3,4	mEq/l	3,5	5,3
P-CLORURI	101	mEq/l	94	110
S-PROTEINA C REATTIVA	* 0,79	mg/dl	0,00	0,50

Il Direttore

*** Referto Finale ***


Traducere din limba engleză



FUNDAȚIA
POLICLINICA IRCCS „SAN MATTEO”
Istituto de Recuperare și îngrijire cu caracter științific de drept public
C.F. 00303490189 - P. IVA 00580590180
V.le Golgi, 19 - 27100 PAVIA
Tel. 0382 5011

Departamentul pentru mamă
și copil

Pavia, 26 ianuarie 2012

S.C. Oncologie pediatrică

ÎN ATENȚIA PERSOANELOR INTERESATE

Pavilion nr. 31
Pediatrie

Referitor la: Dna. RĂDUICĂ Maria-Cristina.

DIRECTOR
Dr. Marco Zecca
m.zecca@smatteo.pv.it Tel.
0382 502848

Prin prezenta se certifică faptul că pacientul RĂDUICĂ Noel Ioanin Cristian, suferind de leucemie limfoblastică acută, este monitorizat la Departamentul de Hematologie și Oncologie Pediatrică din cadrul Fundației Policlinice IRCCS San Matteo, din Pavia - Italia, pentru tratamentul de chimioterapie după o recidivă a leucemiei în măduva osoasă.

SECRETARIAT
Tel. 0382 502607
Fax 0382 501251

Din cauza vârstei fragede a pacientului, Noel are nevoie de asistență continuă a mamei sale, Dna RĂDUICĂ Maria - Cristiana, CNP 2760211293101, care a fost internată cu el de la data de 16 ianuarie 2012.

COORDONATOR INF
Laura Vertuani
Tel. 0382 502705
Fax 0382 501251
ic.oncoped@smatteo.pv.it

Din cauza programului de tratament urmat de Noel, doamna RĂDUICĂ va avea nevoie să aibă grijă de Noel și să îl asiste în spital pentru aproximativ 1 an.

Tel. 0382 502607

Nu ezitați să mă contactați pentru orice problemă sau detalii suplimentare.

Concetta Bonvissuto
Tel. DH 0382 502067
Fax 0382 501253
ic.oncopeddh@smatteo.pv.it

Cu stimă.

Tel. Ambulatoriu
0382 502916

Marco Zecca, Medic

Semnătură ilizibilă

Ștampilă

Dr. Marco Zecca

Nella dichiarazione dei redditi dona il tuo 5 x mille al San Matteo. Non costa nulla.

Director – Hematologie/Oncologie Pediatrică

Fundația Policlinică IRCCS "San Matteo"

V.le Golgi, 19

1-27100 Pavia, Italia

Nel riquadro Finanziamento delta ricerca sanitaria inserisci il codice fiscale 00303490189 e firma. La ricerca serve. A tutti.

Tel: +39 - 0382 - 502.607 / 848

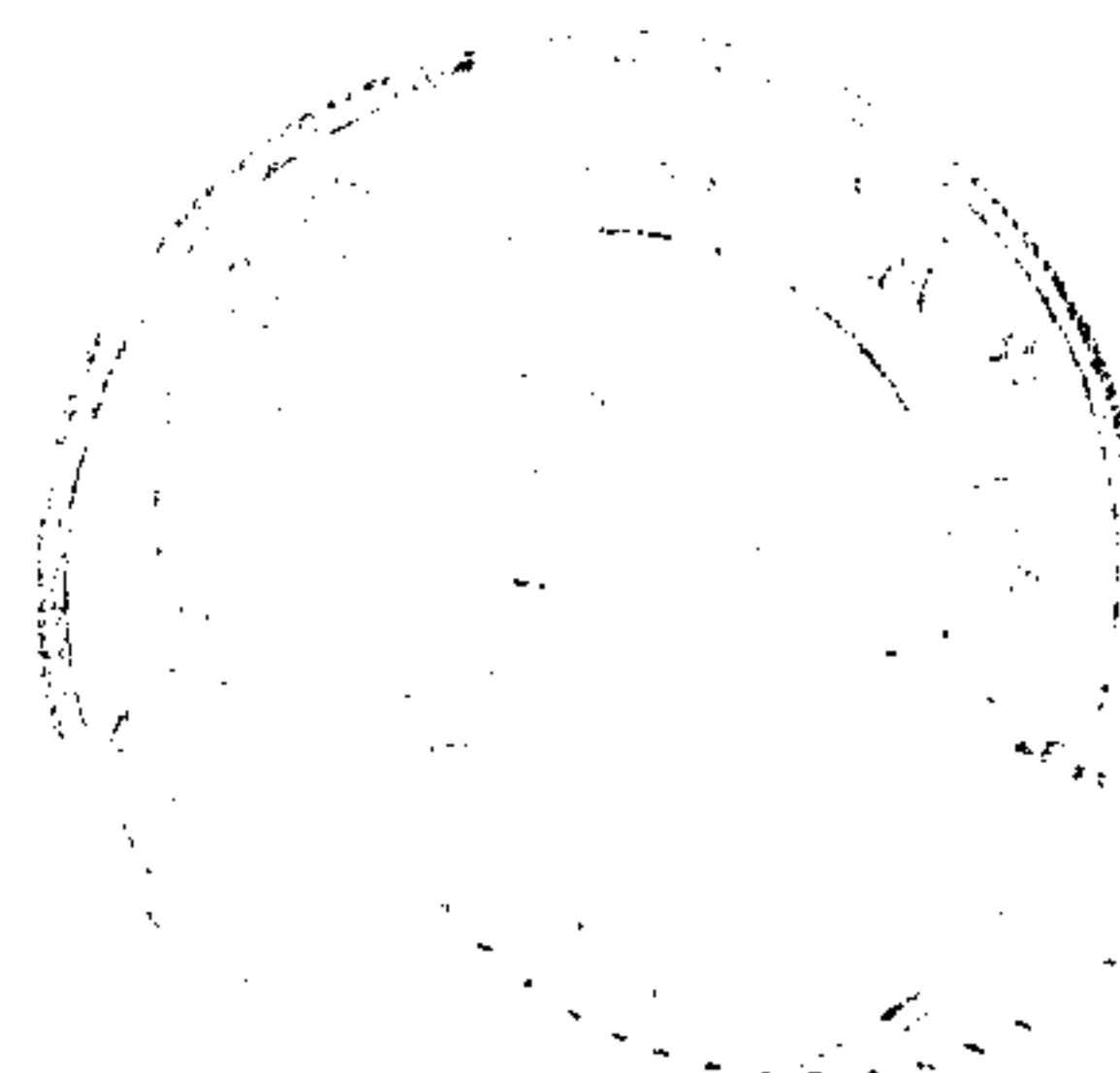
Fax: +39 - 0382 - 501.251

E-mail: m_zecca@smatteo.pv.it

Sistem Sanitar Regione Lombardia

Pagina 1 din 1

Traducere din limba engleză



FUNDAȚIA
POLICLINICA IRCCS „SAN MATTEO”
Istituto di Recupero e Cura a carattere scientifico di diritto pubblico
C.F. 00303490189 - P. IVA 00580590180
V.le Golgi, 19 - 27100 PAVIA
Tel. 0382 5011

Departamentul pentru mamă
și copil

Pavia, 28 ianuarie 2011

S.C. Oncologie pediatrică

Referitor la: Pacientul RĂDUICĂ Noel Ioanin Cristian, suferind de
leucemie limfoblastică acută.

Pavilion nr. 31
Pediatrie

DIRECTOR
Dr. Marco Zecca
m.zecca@smatteo.pv.it Tel.
0382 502848

SECRETARIAT
Tel. 0382 502607
Fax 0382 501251

COORDONATOR INF
Laura Vertuani
Tel. 0382 502705
Fax 0382 501251
ic.oncoped@smatteo.pv.it

Tel. 0382 502607

Concetta Bonvissuto
Tel. DH 0382 502067
Fax 0382 501253
ic.oncopeddh@smatteo.pv.it

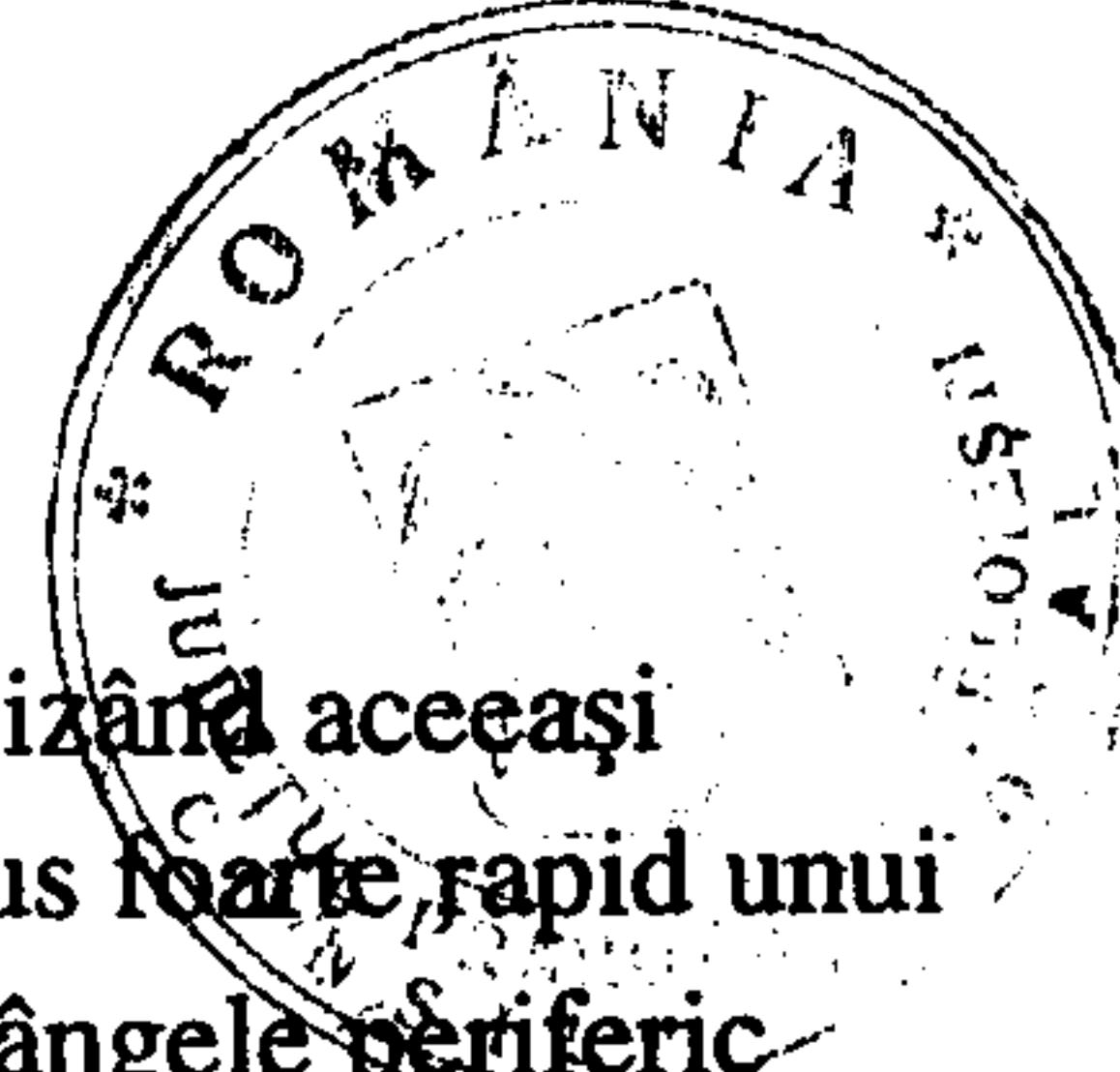
Tel. Ambulatoriu
0382 502916

Nella dichiarazione dei
redditi dona il tuo 5 x mille
al San Matteo. Non costa
nulla.
Nel riquadro Finanziamento
delta ricerca sanitaria
inserisci il codice fiscale
00303490189 e firma.
La ricerca serve. A tutti.

Noel a fost sănătos până în august 2008, când, din cauza febrei
puternice, a durerii și tusei, a fost internat la Spitalul M. Curie din
București. A fost supus unor analize de sânge și unei proceduri de
aspirație din măduva osoasă, care a permis un diagnostic de CD10 +
leucemie limfoblastică acută, cu 98% din blasti în măduva osoasă.
Evaluarea imuno-fenotipică de celule blast a relevat prezența CD10
(60%), CD34 (35%), CD20 (50%), CD15 (3%), CD19 și CD16.
Analiza moleculară a sângelui periferic a revelat absența mutațiilor
BCR/ABL, EZA/PBX, MLL-1/AF4, TEL/AML1. Nu s-au găsit celule
leucemice în CSF la puncția lombară. Noel a fost tratat în conformitate
cu protocolul ALL IC BFM 2002, grup de risc intermediar, din
septembrie 2008 până în noiembrie 2010.

Trei săptămâni după întreruperea tratamentului s-a efectuat o evaluare
clinică și de laborator completă, cu dovezi de recidivă a leucemiei
limfoblastice acute B (70% din blasti la aspirația de măduvă osoasă).
Prin urmare, copilul a fost internat la spitalul Louis Turcanu din
Timisoara (Romania) pentru a primi tratamentul de chimioterapie
conform ALL-REZ BFM 2002 (grup de risc S3). Noel a fost internat
în unitatea noastră de la data de 21 februarie până la 1 aprilie 2011,
pentru a continua tratamentul cu chimioterapie în conformitate cu
schema II-IDA (terminată pe 19 martie) și pentru a fi supus unui test
HLA de înaltă rezoluție cu scopul de a începe căutarea unui donator
independent potrivit. Aspirația de măduvă osoasă a arătat o imagine
morfolologică a unei remiteri complete, care a fost confirmată prin
analiza flux-citometrie, și puncția lombară a fost negativă. Copilul a
fost spitalizat de la data de 11 aprilie până la 21 aprilie, pentru a fi
supus

Sistem Sanitar Regiunea Lombardia
Pagina 1 din 3



Programul pentru pacient include un tratament de consolidare suplimentar utilizând aceeași combinație de Clofarabină + Ciclofosfamidă + VP16. Ulterior, Noel va fi supus foarte rapid unui al doilea transplant de celule stem alogene folosind celule stem selectate din sângele periferic colectat de la un donator parțial potrivit din familie (mama), din cauza lipsei unui donator potrivit în cadrul familiei.

În experiența noastră de aproape 100 de transplanturi efectuate cu această tehnică, cu un transplant folosind celule stem din sânge periferic la un donator parțial din familie, probabilitatea de vindecare pentru Noel ar fi de aproximativ 60-65%. Dimpotrivă, probabilitatea de vindecare fără un al doilea transplant de celule stem este practic 0%. Din acest motiv, vă recomandăm insistent efectuarea procedurii pentru un al doilea transplant imediat după obținerea din nou a remiterii complete în măduva osoasă, pentru a evita o recidivă suplimentară de leucemie.

Nu ezitați să mă contactați pentru orice problemă sau detalii suplimentare.

Cu stimă.

Marco Zecca, Medic

Semnătură ilizibilă

Ștampilă

Dr. Marco Zecca

Director – Hematologie/Oncologie Pediatrică

Fundația Policlinică IRCCS "San Matteo"

V.le Golgi, 19

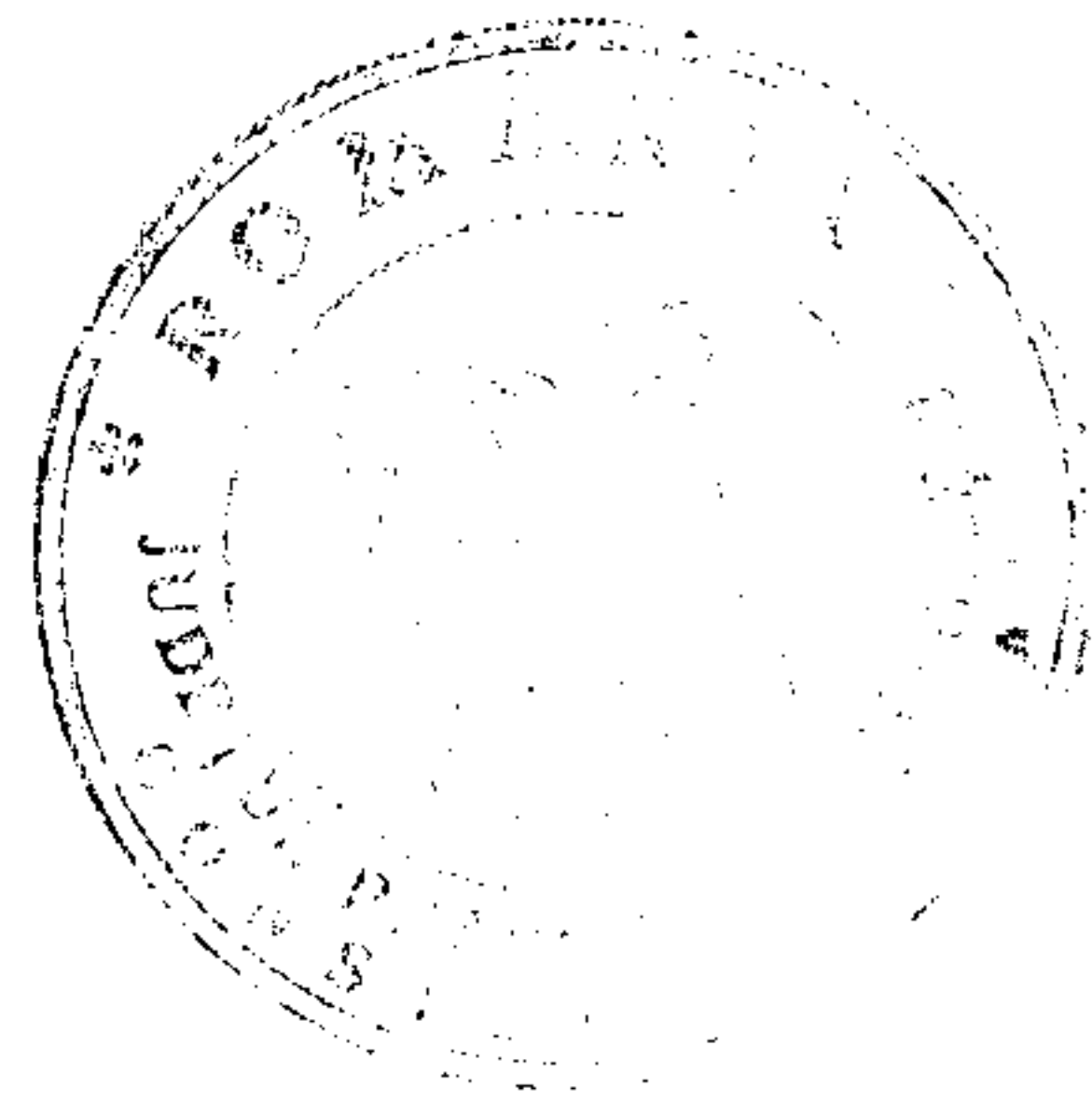
1-27100 Pavia, Italia

Tel: +39 - 0382 - 502.607 / 848

Fax: +39 - 0382 - 501.251

E-mail: m_zecca@smatteo.pv.it

Sistem Sanitar Regiunea Lombardia



CONTURI UMANITARE DESCHISE LA BCR PLOIESTI:

RADUICA NOEL IOANIN CRISTIAN

2511.A13.0.11954922.0205.EUR.2

IBAN RO44RNCB0205119549220002

2511.A13.0.11954922.0205.ROL.1

IBAN RO71RNCB0205119549220001

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIEȘTI
COMISIA DE SPECIALITATE NR. 1



COMISIA DE BUGET FINANȚE, CONTROL, ADMINISTRAREA DOMENIULUI
PUBLIC ȘI PRIVAT, STUDII, STRATEGII ȘI PROGNOZE

R A P O R T

Comisia a luat în discuții proiectul de hotărâre privind alocarea unei sume de bani din fondul de rezervă bugetară constituit în bugetul local, pentru sprijinirea unei persoane fizice aflate în situație de extremă dificultate - minorului Răduică Noel Ioanin Cristian

și a emis:

aviz. favorabil.

PREȘEDINTE,
Radu Mateescu

SECRETAR,
Gheorghe Sirbu

Data: 13.02.2012

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI PLOIEȘTI
COMISIA DE SPECIALITATE NR. 5



**COMISIA PENTRU PROTECȚIE ȘI ASISTENȚĂ SOCIALĂ, ORDINE PUBLICĂ,
RESPECTAREA DREPTURILOR ȘI LIBERTĂȚILOR CETĂȚENEȘTI, PETIȚII ȘI
RECLAMAȚII**

R A P O R T

Comisia a luat în discuții proiectul de hotărâre privind alocarea unei sume de bani din fondul de rezervă bugetară constituit în bugetul local, pentru sprijinirea unei persoane fizice aflate în situație de extremă dificultate - minorului Răduică Noel Ioanin Cristian

și a emis:

Aviz. Favorabil,

PREȘEDINTE,
Sava-Mihai Nicolescu

SECRETAR,
Puiu Neagu

Data: 13.02.2012.