### A Report on AICTE Sponsored National Seminar on

### Road Map for Strengthening Pharmacy Education in changing scenario

And Poster Presentation Competition

Pharmaescapade-2013



#### SIGMA INSTITUTE OF PHARMACY

At: Bakrol, Ajwa-Nimeta Road, Ta. : Waghodia. Dist. Baroda Email: sipmr@sigma.ac.in URL: <u>www.sigma.ac.in</u>

Sigma Institute of Pharmacy has organized AICTE sponsored National Seminar on the theme of **Road Map for Strengthening Pharmacy Education in changing scenario** on 17<sup>th</sup> & 18<sup>th</sup> August 2013. More than 300 students from across the Gujarat have participated at the poster presentation competition (Pharmaescapade-2013). The list of the participants is attached herewith along with the list of winners.

Stalwarts in the field of Pharmacy have thrown light on the pathway of success in the profession of Pharmacy. Dr. M. R. Yadav, Head, Department of Pharmacy, M.S. University, Baroda; Dr. S. S. Pancholi, Principal, Babaria Institute of Pharmacy, Baroda and Dr. Ravindra Mali, Principal, Shree Swaminarayan, Pharmacy College, Kalol have delivered their speech on the first day of program. Apart from the academic background, some high profile industrialist Mr. S.

Bhattacharya, Vice Presidents, Global Operation, Sun Pharmaceuticals Ltd and Dr. Ajay Khopade, Group Leader, SPARC, Baroda have also shared their expertise and views on the theme of the National Seminar.

On second day Dr. J. K. Patel, Principal Nootan Pharmacy College, Visnagar, Mr. Sampad Bhattacharya, Sr. Vice President, International Operations, Sun Pharmaceuticals Itd, Vadodara, Dr. G. P. Vadodaria, Controller of Examinations Gujarat Technological University, Dr. Ajay Khopade, Sr. General Manager (R & D) Formulation Department, SPARC, Dr(Mrs.) Anita Mehta, Principal, L.M. College of Pharmacy, Dean of Pharmacy, Zone –I, Gujarat Technological University have delivered optimism to Different staff and students. Management of Sigma Group of Institutes was very much enthusiastic to hold this event. Chairman Shri Shaileshbhai Shah, Vice Chairperson, Smt. Jyotsanaben

Shah, Dy. Chairman Shri Harsh Shah and Director-Finance Shri Jigar Patel were patrons of this National Seminar. Dr. U. M. Upadhyay, Principal was the key force to drive the program towards success. The successful conductance of this program can be credited to the coordinators of this events Mr. Jigar Vyas & Mr. Prasanna Pradhan along with all the faculty members Mr. Jitendra Patel, Mr. Hitesh Jain, Ms. Kinjal Bera, Mr. Digvijaysinh Rana, Ms. Siddhi Upadhyay, Ms. Grishma Patel, Mr. Krupal Patel, Ms. Shreya Shah and Ms. Bhavisha Patel. Each and every student volunteer has put their maximum effort for smooth conductance of the event and hence must be appraised a lot.

AICTE, New Delhi must find their share in the success of this event as this Seminar was sponsored under the Seminar Grant by AICTE, New Delhi.

## Speakers



#### Dr. Anita Mehta

Principal in charge, Professor & Head, Department of Pharmacology, L. M. College of Pharmacy, Ahmedabad.

She delivered lecture on "Career options for pharmacist" such as patent agents, drug inspectors and commissioner of FDA. Areas like military pharmacy, nuclear pharmacy, nutrition support pharmacy, oncology pharmacy, psychiatric pharmacy, forensic pharmacy, poison control, pharmaco therapy, geriatric / pediatric pharmacy, pharmacogenomics, pharmacovigilance, pharmacoepidemiology and veterinary care are still need strong potentiation by government and private sector to generate new avenue.



#### Dr. Jayvadan K. Patel, M. Pharm., PhD., LLB., FICS

Professor of Pharmaceutics and Principal, Nootan Pharmacy College, Visnagar-384315, Gujarat, India

Importance of Research Grants

He explain the agenda for the better future, how to get financial support and research grants from various government bodies like DST, AICTE, UGC, GUJCOST, INSA and international exposures.





**Dr. M. R. Yadav Professor** of Pharmaceutical Chemistry and **Head,** Pharmacy Department,
The M.S. University of Baroda, Vadodara.
Dr Yadav has been awarded with 'Teacher of the year 2010 **Award**' of APTI at its annual convention held in Hyderabad on 2-3<sup>rd</sup> Nov 2010.



Mr. Sampad Bhattachrya Sr. Vice President, International Operations Sun Pharmaceuticals Vadodara.



Ajay J Khopade, Ph.D.
Sr. General Manager-(R&D), Formulation Development
Sun Pharma Advanced Research Co Ltd, Vadodara-390020
Gujarat, India. ajkhopade@sunpharma.com



#### Dr. S. S. Pancholi, M. Pharm Ph. D., LLB

Principal

Babaria Institute of Pharmacy, Baroda Treasurer, IPA Vadodara Chapter.

Guided 13 Ph. D. and 32 M. Pharm Students Published 12 national and 33 international papers



#### Dr. Ravindra Mali

Principal,

Shree Swaminarayan Pharmacy College, Kalol Published many national and international papers



#### Dr. G. P. Vadodaria

Controller of Examination, and I/C Registrar Gujarat Technological University, Ahmedabad supervised more than 25 thesis at masters level and also supervising research work of three PhD students

# nners

























# nners







































# News Paper Coverage

All the News papers have appreciated the theme and created an environment to motivate and inspire the people who are already in the Pharma world. They have also encouraged the students who are inclined to enter the Pharmacy Profession. This has definitely served our purpose of organizing this seminar.

News paper cuttings have been attached herewith,







રવિવાર, તા. ૧૮ ઓગસ્ટ , ૨૦૧૩

# योस्टर ग्रेअन्टेशनना माध्यमधी इशणता मेणववानो अत्मिगम स्पर्धात्मक वातावर श्रमा क्रामसीना विद्यार्थीओ शेक्षिपिक योग्यता वधारी शहे वडोहरा,सनिवार, ध्वामान छे. स्रे हाससी क्षेत्र पास करनारा विधारीना હિનિધિકારા) હાલમાં કામેની વિદ્યાસાળા ભાવી વિદ્યાર્થીઓનો ઝુકાવ અગાઇ હાલમાં કામેની વિદ્યાસાળા ભાવી વિદ્યાર્થીઓનો ઝુકાવ અગાઇ એમ્બોયેબિલિટી વર્ષ તો ઉપરોક્ત પરિસ્થિતિમાં નોંધપાત્ર સંવાર કામેન્દ્ર સ્વાદ્યાત્ર વાલાવરણમાં ક્રેમિલિમાં નોંધપાત્ર સંવારો કામેન્દ્ર સ્વાદ્યાત્ર વાલાવરણમાં ક્રેમિલિમાં નોંધપાત્ર સંવારો હાલમાં કામેરી વિદ્યાસાળા ભાગી વિદ્યાર્થીઓનો સંકાવ અગાઉ કરતા ઘટી ગયો છે. કોલે જોમાં બેઠકો વધુ છે, જ્યારે પ્રવેશાર્થીઓ સાંછા છે. આથી ખાસ તો વિદ્યાર્થી અને વાલીઓમાં હતાશાનું વિદ્યાર્થીઓનું વલલ એમની કારકોદી માટે લાલાકરળમાં દ્યારા સ્થારન સ્થારનાનું વિદ્યાર્થીઓનું વલલ એમની કારકોદી માટે લાલાકરતા બનશે.

राष्ट्रीय परिसंवाहमां आयोश्व संस्थाना રાષ્ટ્રાય પાસ્ત્રવાદમાં નાવાઝક સસ્થાના જેલાવીને કર્વે કે એમ ઉપાધાર્ય આમ વિદ્યાસામાં આવેલા કે અન્ય અને ક વિદ્યાસોએ કોસ્પ્રુનિકેશના સ્કેશ કામેત્રીના પડતે. પોતાના વિષય સંબંધી જ્ઞાનને સંધન અને સંગીન અનાવાદ પ્રાપ્ત આ પોતાના वर्ग संगीत जनावर्त पड़ी. तथा पीताना धरीकर्ने ओजजीन जेनाथी आगण रेहेवा अयल्लाशिव रहेवुं पडशे.

વિવાશીઓમાં આ ગુલાત્મક કુશળવા वर्ष भी भाडे आ पश्चिमाहमां पोस्टर मेळल्ट्यान असर्अरङ माध्यम अनावायु छ. गर्भसी विद्यासामाना विविध होविडने કે સામસા પ્રથમાં પાવવ દાપકળ કે જમાં રાખોને રાજ્યની ૧૩ કોર્ટ્સ જન્મ ૩૦૦ રિવાર્શીઓએ કેલ ૧૦૧ પોસ્ટર રજ્ કર્યો છે. આ પૈકી પર પોસ્ટર સિપ્મા हिन्द्रिट्युटमा विद्यार्थीओं अन्ताचा छ आ पेड़ी १९ पोस्टर विश्वेषा इंडवा छ એને બનાવનારા એકદર ૩૩ વિદ્યાર્થીઓને

शवनारा आ परिसंवाहनभा प्र. के.डे. होबाना आजमांथी उन्ही असे વાના માળમારા છગરા હત. ક્લોલની શ્રી સ્વામીનારાયલ કોલેકુ / ચનારા મહતા તથા ગ. અમ. સાર. પાદ ક્લોલની શ્રી સ્વામીનારાયલ કોલેકુ / વગેરે વિષય- તજીશોના વ્યાખ્યાન કોજેશે पटेल, એम महासार्य, जे. अनुव भाषा કો. જી. પી. વડોદરિયા, કો. (શ્રીમતી) असीता महता तथा है, अम, आर. पाइव



गुष्रचात रामामार (वडोहरा आवृत्ति)

પાનાં :૧૮ કિંમત : રા. ૩-૦૦ તા. ૧૯ ઓગસ્ટ, ૨૦૧૩ સોમવાર

અધિષ્ઠાપક તંત્રી : સ્વ. શાંતિલાલ અ. શાહ 🕨 સંવત ૨૦૬૯, શકે ૧૯૩૫, શ્રાવણ સુદ

મેનેજિંગ તંત્રી ઃ શ્રેયાંસ શાંતિલાલ શાહ ▶ મુદ્રક અને પ્રકાશક ઃ શ્રેયાંસ શાંતિલાલ

અમદાવાદ, વડોદરા, સુરત, રાજકોટ, ભૂજ અને મુંબઇથી પ્રગટ થતું દૈનિક

-૧૩ વર્ષઃ ૨૭, એક: ૧૫૧ ▶ http://www.gujaratsamachar.com ▶ટે.નં. ૨૪૬૨૩૨૪/૨૪૬૪૮૪૮ VADODARA શાહ, બહુચરાજી રોડ, કારેલીબાગ, વડોદરા-૧૮.પો.બો.નં.૧૫▶ Regd.No.VDR-E-110/R.N.L: 48392/88

#### ફાર્મસી શિક્ષણનું ભાવિ ઉજ્જવળ છે, વિદ્યાર્થીઓ હતાશ ના થાય

(प्रतिनिधिद्वारा)

રાજ્યની કાર્મસી કોલેજોમાં વિદ્યાર્થીઓનો ધસારો અગાઉ કરતા ઘટી ગયો છે. વ્યાવસાયિક અભ્યાસક્રમો પૈકી પ્રત્યેક કોર્સ માટે ક્યારેક આવો તબક્કો આવી જાય છે, પરંતુ એ કામચલાઉ જ નીવડે છે. ફાર્મસી શિક્ષણના ભુતકાળની જેમ જ એનું ભવિષ્ય પણ ઉજ્જવળ છે. વિદ્યાર્થીઓએ એમના જ્ઞાનને વધુ ને વધુ ગહન અને વ્યાપક બમાવવાની જરૂર છે.

સિગ્મા ઇન્સ્ટિટયુટ ખાતે રાષ્ટ્રીય પરિસંવાદનું સમાપન

ખાતે યોજાયેલા એઆઇસીટીઇ પ્રાયોજિત | સ્નાતક થયા પછી રોજગારી માટે અનેક ક્ષિતીજો 'રોડ મેપ ફોર સ્ટ્રેન્ધર્નીંગ કાર્મસી એજ્યુકેશન' विधेना भे हिवसीय परिसंवाहना तमाम અતિથિ વ્યાખ્યાતાઓનો આ સર્વસામાન્ય મત રહ્યો હતો. આજે પરિસંવાદનું સમાપન થયુ

સન ફાર્માસ્યુટિકેલ્સ લિ.ના અધિકારી એસ. ભદાચાર્યે કેટલીક ફાર્મા કંપનીઓમાં ગુણવત્તા નિયંત્રણની ગુણવત્તા સામ શંકાયુક્ત આગામી ચીધતા જણાવ્યું કે એના કરતા ડિટર્જન્ટ સાબુનું ઉત્પાદન વધુ કાળજીપૂર્વક કરવામાં આવે છે !

નૂતન ફાર્મેસી કોલેજ, વીસનગરના આચાર્ય ડો. જે.કે. પટેલે ઇ.સ. ૧૯૩૨માં દેશમાં કાર્મસી શિલંલનો આરંભ થયો એ પછીના ૮૦ વર્ષોમાં નવા મોલેક્યુલ विश्वसाववाना क्षेत्रे नोषपात्र अमगीरी वर्ष શકી નથી એ હતોત્સાહ કરનારી બાબત છે.

એલ.એમ. કોલેજ ઓફ ફાર્મસીના ઉમેર્યુ હતું.

અત્રે સિગ્મા ઇન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ફાર્મસી | આચાર્યા ડો. અનિતા મહેતાએ ફાર્મસીના ખુલતી હોવાનું જણાવી વિદ્યાર્થીઓને જ્ઞાનનો પાયો નકકર કરવા અનુરોધ કર્યો હતો.

એમ.એસ. યુનિ.ના ફાર્મસી વિભાગના અધ્યક્ષ પ્રા..ડો. એમ.આર. યાદવે કહ્યું હતુ કે ફાર્મસી સ્નાતકોની વેતન અપેક્ષા અને એમના નોકરીદાતાઓની એ માટેની તૈયારી વચ્ચે ખાસ્યુ અંતર હોવાથી વિદ્યાર્થીઓમાં હતાશા X+4 50

સિગ્મી ઇન્સ્ટીટયુટ ઓફ ફાર્મસીના અધ્યક્ષ શૈલેશ શાહ, ઉપાધ્યક્ષ જયોત્સનાબેન શાહ અને નાયબ અધ્યક્ષ હર્ષ શાહ સહિતના समग्र सिल्मा परिवारे झार्मसी शिक्षणना ઉજ્જવળ ભવિષ્ય માટે આશાવાદ વ્યક્ત કરી એના વિકાસ માટે જરૂર પડયે આર્થિકતેમજ तमाभ भाणभाडीय व्यवस्था गोठववानी ખાતરી આપી છે. વિદ્યાર્થી સમુહમાં હતાશા વ્યાપે નહિ એ સહુથી અગત્યનું છે એમ એમણે



SANDESH : VADODARA | MONDAY, 19 AUGUST 2013

## ફાર્મસી ક્ષેત્રના ભાવિ અંગે શહેરમાં રાષ્ટ્રીય પરિસંવાદ

વડોકરા તા ૧૮

શહેર નજીક બાકરોલ ગામ ખાતે आवेली सिंग्मा ग्रन्स्टीटब्ट द्वारा ઓલ ઇન્ડીયા કાઉન્સીલ ફોર ટેકનીકલ એજ્યકેશન, ન્યુદીલ્હી નાં सहयोगधी कार्मसी क्षेत्रे वर्तभान सीनेरीयो, कार्मसी क्षेत्रनं अविध्य અને ભવિષ્યમાં કાર્મસીમાં ઉભી धनार तड़ो विषय पर भे हिवसीय રાષ્ટ્રીય પરિસંવાદ યોજવામાં આવ્યો isrel.

જેમાં ગુજરાતની વિવિધ જયોત્સના શાહ દ્વારા દિપપ્રાગટ્ય ઇન્સ્ટીટ્યુટનાં વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા કરી ઉદ્ઘાટન કરવામાં આવ્યું હતું.. કાર્મેસી વિષય અંતર્ગતનાં વિવિષ પ્રેઝન્ટેશન કરવામાં આવ્યા હતાં. ડો એમ.ટી.છાબરીયા, ડો તેજલ કાર્મસીવિદો દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને કાર્મસી ક્ષેત્રના ઉજજવળ ભાવિ અંગે માહીતગાર કરાયા હતાં.

તા ૧૭ અને ૧૮ ઓગસ્ટ એમ બે દિવસ અંતર્ગત યોજાએલ આ પરિસંવાદનું તા ૧૭ ઓગસ્ટના રોજ સિગ્મા સુપનાં વાઇસ ચેરપર્સન

भे हिवस हरिम्यान कार्मसीविह ગાંધી, ડો જે.કે.પટેલ, એસ. ભાદાચાર્ય, ડો જી.પી.વડોદરીયા. કમલેશ શાહડો અજય ખોપડે, ડો अनिता भहेता वगेरे द्वारा વિદ્યાર્થીઓને ફાર્મસી વિષય પર વિવિધ અંગોનું માર્ગદર્શન આપવામાં આવ્યું હતું.



પાનાં :૧૮+૮ કિંમત : રૂા.૩-૦૦ તા.૧૭ ઓગસ્ટ, ૨૦૧૩ શનિવાર

# ્રાહિષ્કાપક તંત્રી : સ્વ. શાંતિલાલ અ. શાહ ▶સંવત ૨૦૬૯, શકે ૧૯૩૫, શ્રાવણ સુદ-૧

અમદાવાદ, વડોદરા, સુરત, રાજકોટ, ભૂજ અને મુંબઇથી પ્રગટ થતું દૈનિક

મેનેજિંગ તંત્રી : શ્રેયાંસ શાંતિલાલ શાહ ▶ મુદ્રક અને પ્રકાશક : શ્રેયાંસ શાંતિલાલ શ

# स्यास्य

ા૧ વર્ષઃ ૨૭, અંક: ૧૪૯ ▶ http://www.gujaratsamachar.com ▶ ટે.ને ૨૪૬૨૩૨૪/૨૪૬૪૮૪૮ VADODARA ાહ, બહુચરાજી રોડ, કારેલીબાગ, વડોદરા-૧૮.પો.બો.નં.૧૫ ▶ Regd.No.VDR-E-110/R.N.I.: 48392/88 (Validity of licence 31-12-17

તાર્તાલાપ : અભ્યાસસભા પ્રંથગી જિના ઉપક્રમ મનીય પટેલ લિખિત સેકન્ડ ચાઈલ્ડક્ડ પુસ્તક વિશે વાર્તાલાપનું આયોજન, સરદાર ભવન, તા.૧૭ સાંજે પ

ભવન, તા. 10 સારુ પ. 
કાર્મસી પરિસંવાદ : એઆઈસીડીઈ પ્રાયોજિક 
'રોડ મેપ કોર સ્ટેન્પનીંગ કાર્મસી એજ્યુકેશન 
ઈન ચેન્જીંગ સિનારિયો' વિષેના રાષ્ટ્રીય 
પરિસંવાદનો સિગ્મા ઈન્સ્ટિટમુંદ ઓક 
કાર્મસી, બાકરોલ તા. વાચોડિયા ખાત આરંભ 
તા. ૧૭ સવારે ૯ ઈ. યુ.એમ. ઉપાધ્યાય 
દ્વારા વિશ્વપ્રયુવેશ, જ્યારે ઈ. એમ.આર. 
પાદવ, ઈ. એમ.ઇ. છાબરિયા અને હૉ. 
(શ્રીમતી) તેજલ ગાંધીના વ્યાખ્યાનોનું 
આપોજન ૧૦ થી ૧.૩૦. પોસ્ટર પ્રેઝન્ટેશન 
અર્પા ૨.૩૦ થી પ.



#### વડોદરા

સેમિનાર : મ.સ. યુનિવર્સિટીના માઇકોબાયોલાજી ડિપાર્ટમેન્ટ, સાયન્સ કેક્સ્ટીના ઉપક્રમે એક્સપાન્કીંગ હોરાઇઝન્સ અફિ માઇકોબાયોલોજી પિય પર એક દિવસીય સેમિનાર પ્રાપ્તી.સી. મહેતા ઓડિટોરીયમ ખાતે તા. ૧૭મીએ.

ખાળગીતોનો વર્કશોપ: ચિંતામણી એજ્યુકેશન એન્ડ ચેરિટેબલ ટ્રસ્ટના ઉપક્રમે પ્રી.પીટીસી કોર્સની તાલીમાથી બહેનો કારા શૈક્ષિક પ્રદર્શન, બાળવાર્તા, બાળગીતોનો વર્કશોપ, ખૂશાલચંદ કન્યાશાળા, સુરસાગર તળાવ ૧૮. સવારે ૧૦.





MONDAY, 19 AUGUST, 2013

7

#### SEMINAR

#### ફાર્મસી સેક્ટરનું ભવિષ્ય ચોક્કસ ઉજ્જવળ હશે

• સિટી રિપોર્ટર વડોદરા

સિગ્મા ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ફાર્મસી ખાતે 'સ્ટ્રેંથનિંગ ફાર્મસી એજ્યુકેશન ઈન ચેન્જિંગ સિનારિયો' વિષય પર નેશનલ સેમિનારયોજાયો હતો. સેમિનારમાં કુલ 107 પેપર્સ રજૂ કરાયા હતા. આ સેમિનારમાં રાજ્યના વિવિધ શહેરોની ફાર્મસી કોલેજના 300 વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો. સન इार्भाना सिनियर वार्धस प्रेसिउन्ट ઈન્ટરનેશનલ ઓપરેશન્સ એમ. એસ. ભકાચાર્યએ જણાવ્યું હતું કે, 'કાર્માસ્યુટિકલ ક્ષેત્રમાં હાલમાં મંદી ચાલી રહી છે, પરંતુ તેનું ભવિષ્ય ઉજજવળ છે. કાર્મા સેક્ટરનો ભૂતકાળ સારો હતો, વર્તમાન સ્ટેબલ છે અને ભવિષ્ય ચોક્કસપથી સોનેરી હશે. પ્રોફેશનલ્સે એમ્પલોયેબિલિટી વધારવાની જરૂર છે. બાકીની સમસ્યાઓનું ભવિષ્યમાં નિરાકરણ થઈ જશે.

