

**DR. D. Y. PATIL PRATISHTHAN'S  
DR. D. Y. PATIL COLLEGE OF PHARMACY,  
AKURDI, PUNE-411044.**

**Approved by Pharmacy Council of India, New Delhi, and  
All India Council for Technical Education, New Delhi, Directorate of Technical Education,  
Maharashtra Recognized by Govt. of Maharashtra  
Affiliated to Savitribai Phule Pune University, Pune, Maharashtra State Board of Technical  
Education, Mumbai**

**“STUDENT INFORMATION BOOKLET”  
2025-2026**



**FIRST YEAR B. PHARM ACADEMIC YEAR: 2025-26**

***\* Vision \****

*To Impart Quality Education to the Students and  
Mould them into Proactive Multifaceted Pharmacists.*

***\* Mission \****

*Towards Establish a Center of Academic Excellence and Research in  
Pharmacy Education and thereby Produce Professionally Competent  
and Ethically Sound Pharmacists to Cater the Needs of the Global  
Society.*

***\* Programme Educational Objectives \****

- To reflect critical thinking and problem solving skills through their  
Pharmaceutical knowledge.*
- To expertise and competency in industry, higher studies and research.
  - To practice ethics and values in their profession.**
- To contribute effectively in various fields of social healthcare system.*
- To inculcate leadership and entrepreneurship capabilities through  
effective communications, appropriate time management and self-up  
Graduation.*

## **\*COLLEGE ACHIEVEMENTS\***

1. **Best Pharmacy College of Maharashtra** in Navbharat Education Award (2024,2025)
2. **NAAC Accreditation**- Got NAAC Accreditation with A+ Grade (2024-2029)
3. **National Board of Accreditation** – Three time accredited in 2013, 2019 and 2022
4. **AICTE CII Survey** – Gold rank consecutive 4 years (2016, 2017, 2018, 2019) and Platinum (2020)
5. **National Institute Ranking Framework Survey (NIRF) Ranking** consecutively for **02 years 69<sup>th</sup> rank** (2019); **71<sup>th</sup> rank** (2020)
6. Recipient of **Best College Award-2022** of Savitribai Phule Pune University.
7. **Grant of permanent B. Pharm affiliation from SPPU**
8. **MOU'S** with Industries and organizations for Students Training and Placements
9. **Awarded as Best Pharmacy College of Maharashtra** by Navbharat & Navrasthra group in Mumbai, 2021.

## **PHARMACIST OATH**

I promise to devote myself to a lifetime of service to others through the profession of pharmacy. In fulfilling this vow:

- I will consider the welfare of humanity and relief of suffering above my primary concerns.
- I will promote inclusion, embrace diversity, and advocate for justice to advance health equity.
- I will apply my knowledge, experience, and skills to the best of my ability to assure optimal outcomes for all patients.
- I will respect and protect all personal and health information entrusted to me.
- I will accept the responsibility to improve my professional knowledge, expertise, and self-awareness.
- I will hold myself and my colleagues to the highest principles of our profession's moral, ethical and legal conduct.
- I will embrace and advocate changes that improve patient care.
- I will utilize my knowledge, skills, experiences, and values to prepare the next generation of pharmacists.

## MERITORIOUS STUDENTS Academic Year: 2024-25

### B. Pharm. First Year



Rushikesh B. Shinde  
(Grade- 8.34 )



Vaishnavi D. Barate  
(Grade- 8.27)



Diksha S. Pandey  
(Grade- 8.26)

### B. Pharm. Second Year



Rishabh P. Soni  
(Grade- 8.73 )



Urmila N. Ganjpure  
(Grade- 8.60)



Riddhi Petkar  
(Grade - 8.54 )

### B. Pharm. Third Year



Samrudhi G. Andre  
(Grade- 8.34 )



Samarath S. Chavan  
(Grade- 8.27 )



Sakshi H. Mandekar  
(Grade- 8.26)

### B. Pharm. Final Year



Shrutika S. Dhumale  
(Grade- 8.58)



Firdos S. Pathan (Grade  
-8.42)



Ashlesha M. Barde  
(Grade - 8.41 )

## ACADEMIC CALENDAR 2025-26

|    | Nov                               | Dec                               | Jan                          | Feb                                         | March                            | April                              | May                               | June                         | July                                |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| 1  |                                   |                                   |                              | Sunday                                      | Sunday                           | TS for FY B.Ph & FY M.Ph           | Buddha Purnima                    |                              | 2nd Sessional FY, B.Ph & FY M.Pharm |
| 2  | Sunday                            |                                   |                              | Submission of practical Assignment          | 2nd Assignment to be given       |                                    |                                   |                              |                                     |
| 3  | Remedial Session                  |                                   |                              |                                             | Holi                             |                                    | Sunday                            |                              |                                     |
| 4  |                                   |                                   | Sunday                       |                                             |                                  |                                    | Improvement for critical students |                              |                                     |
| 5  | Gururanak Jayanti                 | Mahanirvan din Ambedkar           | Assign first Assignment      | Submission of practical Assignment          |                                  | Sunday                             |                                   |                              | Sunday                              |
| 6  |                                   |                                   |                              |                                             |                                  |                                    |                                   |                              |                                     |
| 7  |                                   | Sunday                            |                              |                                             |                                  |                                    |                                   | Sunday                       |                                     |
| 8  |                                   |                                   |                              |                                             |                                  |                                    |                                   |                              |                                     |
| 9  | Sunday                            |                                   | Assign first Assignment      | 2nd Sessional FY, B.Ph & FY M.Ph            | Education al tour for final year |                                    | TE                                |                              |                                     |
| 10 | TS for FY B.Ph & FY M.Ph          |                                   |                              |                                             |                                  | Good Friday                        | Sunday                            |                              | Parent meet                         |
| 11 | Improvement for critical students |                                   |                              |                                             |                                  |                                    | Submission of 1st Assignment      |                              | Sunday                              |
| 12 |                                   |                                   |                              |                                             |                                  | Sunday                             |                                   |                              |                                     |
| 13 | TY final Yr TE semester           |                                   |                              | Mahshhivratra                               |                                  |                                    |                                   |                              |                                     |
| 14 |                                   | Sunday                            | Makarsankranti               | 2nd Sessional S.Y., T.Y. & 4th Year Pharm D |                                  | Ambedkar Jayanti                   |                                   | Sunday                       |                                     |
| 15 |                                   | Tejas P. karandak                 |                              | Sunday                                      | Sunday                           | Project viva                       | Guest session                     |                              |                                     |
| 16 | Sunday                            |                                   | Guest session                | Parents meet                                | Submission of 2nd Assignment     | Parent meet                        |                                   |                              | Guest session                       |
| 17 |                                   |                                   |                              | shiv jayanti                                |                                  |                                    | Sunday                            |                              |                                     |
| 18 |                                   |                                   | Sunday                       |                                             |                                  | Guest session                      | Ist sessional of FY B.Ph and M.Ph |                              | Sunday                              |
| 19 |                                   |                                   | Submission of 1st Assignment | First sessional                             | Gudi Padwa/Ramdam ID             | Sunday                             |                                   | Guest session                | Improvement for critical students   |
| 20 |                                   |                                   |                              |                                             |                                  |                                    |                                   |                              |                                     |
| 21 | Sunday                            |                                   |                              |                                             |                                  |                                    |                                   | Sunday                       |                                     |
| 22 |                                   | NSS camp                          |                              |                                             | Sunday                           | Sunday                             |                                   |                              | TE for FY B.Ph & FY M.Ph            |
| 23 | Sunday                            |                                   | Sunday                       |                                             |                                  |                                    | 2nd sessional                     |                              |                                     |
| 24 |                                   |                                   |                              |                                             |                                  |                                    |                                   | Sunday                       |                                     |
| 25 |                                   | Chirstmas                         |                              |                                             |                                  |                                    |                                   |                              | Sunday                              |
| 26 |                                   | Ist sessional of FY B.Ph and M.Ph |                              |                                             |                                  | Sunday                             |                                   |                              | University exam                     |
| 27 |                                   |                                   | Republic day                 | TE for FY B. Ph & FY M.Ph                   | Career Guidance session          |                                    |                                   |                              |                                     |
| 28 |                                   | Sunday                            |                              |                                             |                                  | Farewell                           |                                   | Sunday                       |                                     |
| 29 |                                   | Alumni Meet                       |                              |                                             | Sunday                           | Submission of practical Assignment |                                   | Submission of 2nd Assignment |                                     |
| 30 | Sunday                            | Ist sessional of FY B.Ph and M.Ph |                              |                                             | Guest session                    | Submission of practical Assignment | Parent meet                       |                              |                                     |
| 31 |                                   |                                   | TS                           |                                             | Mahavir jayanti                  |                                    | Sunday                            |                              |                                     |
|    | 21                                | 23                                | 22                           | 20                                          | 21                               | 22                                 |                                   |                              |                                     |



## CURRICULUM DETAILS

- Semester pattern (Credit Grades System)
- 75% attendance for theory and practical is compulsory according to SPPU norms.

### SEMESTER I

| Course code          | Name of the course                             | No. of Hours | Credit points | Internal Assessment |                 |                |                | End Semester Exams |                  | Total Marks    |
|----------------------|------------------------------------------------|--------------|---------------|---------------------|-----------------|----------------|----------------|--------------------|------------------|----------------|
|                      |                                                |              |               | Continuous Mode     | Sessional Exams |                | Total          | Marks              | Duration         |                |
|                      |                                                |              |               |                     | Marks           | Duration       |                |                    |                  |                |
| BP101T               | Human Anatomy and Physiology I– Theory         |              |               | 0                   | 15              | 1 Hr           | 25             | 75                 | 3 Hrs            | 100            |
| BP102T               | Pharmaceutical Analysis I – Theory             | 3            | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr           | 25             | 75                 | 3 Hrs            | 100            |
| BP103T               | Pharmaceutics I – Theory                       | 3            | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr           | 25             | 75                 | 3 Hrs            | 100            |
| BP104T               | Pharmaceutical Inorganic Chemistry – Theory    | 3            | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr           | 25             | 75                 | 3 Hrs            | 100            |
| BP105T               | Communication skills –Theory *                 | 2            | 2             | 5                   | 10              | 1 Hr           | 15             | 35                 | 1.5 Hrs          | 50             |
| BP106RBT<br>BP106RMT | Remedial Biology/ Mathematics – Theory*        | 2            | 2             | 5                   | 10              | 1 Hr           | 15             | 35                 | 1.5 Hrs          | 50             |
| BP107P               | Human Anatomy and Physiology – Practical       | 4            | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs          | 15             | 35                 | 4 Hrs            | 50             |
| BP108P               | Pharmaceutical Analysis I – Practical          | 4            | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs          | 15             | 35                 | 4 Hrs            | 50             |
| BP109P               | Pharmaceutics I – Practical                    | 4            | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs          | 15             | 35                 | 4 Hrs            | 50             |
| BP110P               | Pharmaceutical Inorganic Chemistry – Practical | 4            | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs          | 15             | 35                 | 4 Hrs            | 50             |
| BP111P               | Communication skills – Practical*              | 2            | 1             | 5                   | 5               | 2 Hrs          | 10             | 15                 | 2 Hrs            | 25             |
| BP112RBP             | Remedial Biology – Practical*                  | 2            | 1             | 5                   | 5               | 2 Hrs          | 10             | 15                 | 2 Hrs            | 25             |
|                      | Total                                          | 32/34\$/36#  | 27/29\$/30#   | 70/75\$/80#         | 115/125\$/130#  | 23/24\$/26#Hrs | 185/200\$/210# | 490/525\$/540#     | 31.5/33\$/35#Hrs | 675/725\$/750# |

**Remedial Biology (RB) course. #Applicable ONLY for the students studied Mathematics / Physics / Chemistry at HSC and appearing for \$Applicable ONLY for the students studied Physics / Chemistry / Botany / Zoology at HSC and appearing for Remedial Mathematics (RM) course.**

**\* Non-University Examination (NUE)**

**SEMESTER II**

| Course Code | Name of the course                            | No. of Hrs | Credit points | Internal Assessment |                 |          | End Semester Exams |       | Total Marks |          |
|-------------|-----------------------------------------------|------------|---------------|---------------------|-----------------|----------|--------------------|-------|-------------|----------|
|             |                                               |            |               | Continuous Mode     | Sessional Exams |          | Total              | Marks |             | Duration |
|             |                                               |            |               |                     | Mark            | Duration |                    |       |             |          |
| BP201T      | Human Anatomy & Physiology II Theory          | 3          | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr     | 25                 | 75    | 3 Hrs       | 100      |
| BP202T      | Pharmaceutical Organic Chemistry I Theory     | 3          | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr     | 25                 | 75    | 3 Hrs       | 100      |
| BP203T      | Biochemistry– Theory                          | 3          | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr     | 25                 | 75    | 3 Hrs       | 100      |
| BP204T      | Pathophysiology – Theory                      | 3          | 4             | 10                  | 15              | 1 Hr     | 25                 | 75    | 3 Hrs       | 100      |
| BP205T      | Computer Applicationsin Pharmacy – Theory*    | 3          | 3             | 5                   | 10              | 1 Hr     | 15                 | 35    | 1.5 Hrs     | 50       |
| BP206T      | Environmental sciences –Theory*               | 3          | 3             | 5                   | 10              | 1 Hr     | 15                 | 35    | 1.5 Hrs     | 50       |
| BP207P      | Human Anatomy & Physiology II – Practical     | 4          | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs    | 15                 | 35    | 4 Hrs       | 50       |
| BP208P      | Pharmaceutical Organic Chemistry I– Practical | 4          | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs    | 15                 | 35    | 4 Hrs       | 50       |
| BP209P      | Biochemistry –P                               | 4          | 2             | 5                   | 10              | 4 Hrs    | 15                 | 35    | 4 Hrs       | 50       |
| BP210P      | Computer Applications-in Pharmacy –Practical* | 2          | 1             | 5                   | 10              | 4 Hrs    | 15                 | 35    | 4 Hrs       | 50       |
|             | Total                                         | 32         | 29            | 80                  | 125             | 20 Hrs   | 205                | 520   | 30Hrs       | 725      |

Syllabus Copy: <https://share.google/WJGh9Acv7YO6pmTCe>

## Time Table for Academic Year 2024-2025

**Dr. D. Y. Patil Pratishthans**  
**Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi**

First Year (Ist Semester) Time Table 2025-26 w.e.f 10th November 2025

| Timing        | Division | Monday                                                        | Tuesday                         | Wednesday                                                    | Thursday                        | Friday                                                      | Saturday                |
|---------------|----------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 9.45-10.45    | A        | PIC(MTM)                                                      | HAP (DSS)                       | Pharmaceutics(YK)                                            | PA-I (BW)                       | Communication Skills (VB)                                   |                         |
| 10.45-11.45   |          | HAP (KM)                                                      | PA-I (BW)                       | PIC(MTM)                                                     | Pharmaceutics(YK)               | PIC(MTM)                                                    | Remedial Maths/Bio (KC) |
| 11.45-12.45   |          | Pharmaceutics(YK)                                             | Pharmaceutics(DPG)              | PA-I (SS)                                                    | PIC(MTM)                        | HAP (KM)                                                    | Remedial Maths/Bio (KC) |
| 12.45-1:45 pm |          | PA-I (BW)                                                     | Communication Skills (VB)       | Tutorial Session                                             | HAP (KM)                        | Tutorial Session                                            |                         |
| 9.45-10.45    |          | Pharmaceutics(YK)                                             | PIC(SS)                         | PA-I (SS)                                                    | HAP (KM)                        | HAP (KM)                                                    |                         |
| 10.45-11.45   | B        | PIC(SS)                                                       | HAP (DSS)                       | Pharmaceutics(YK)                                            | PIC(SS)                         | PIC(SS)                                                     |                         |
| 11.45-12.45   |          | PA-I (BW)                                                     | PA-I (BW)                       | Communication Skills (VB)                                    | Pharmaceutics(YK)               | Communication Skills (VB)                                   |                         |
| 12.45-1:45 pm |          | HAP (KM)                                                      | Pharmaceutics(DPG)              | Tutorial Session                                             | PA-I (BW)                       | Tutorial Session                                            |                         |
| 1:45-2.15     |          | Lunch                                                         |                                 |                                                              |                                 |                                                             |                         |
| 2.15-5.15pm   | A        | Pharmaceutics                                                 | HAP (SN)                        | Communication skills (1.15-3.15) Remedial bio(3.15-5.15pm)KC | PIC(MTM)                        | PA-I(BW)                                                    |                         |
|               | B        | PA-I(BW)                                                      | Pharmaceutics                   | PIC(MTM)                                                     | Communication skills 2.15-4.15) | HAP (KM)                                                    |                         |
|               | C        | PIC(SS)                                                       | PA-I(BW)                        | Pharmaceutics(YK)                                            | HAP (KM)                        | Communication skills 1.15-3.15) Remedial bio(3.15-5.15pm)KC |                         |
|               | D        | HAP (SN)                                                      | Communication skills 2.15-4:15) | PA-I                                                         | Pharmaceutics(YK)               | PIC(SS)                                                     |                         |
|               | E        | Remedial bio (1.15-3.15) KC/Communication skills(2.15-4.15pm) | PIC(SS)                         | HAP (KM)                                                     | PA-I                            | Pharmaceutics                                               |                         |

Note- **MTM- Mukesh Mohite**, BJW-Bhagyashri warude, **KM- Kiran Makhija**, KC- Kalyani Chande, SS- Sarita Sasane, YK-Yogita Kumbhar, SN-Shital Narwade, VB-Vinita Bhattacharjee

**Class Teachers: Mr. Mukesh T. Mohite & Ms. Kiran H. Makhija**



## CONTACT DETAILS OF FACULTY

| Sr.No. | Name                       | Email ID                                                                                               | Contact No. |
|--------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1.     | Dr. (Mrs.) Chaudhari S. P  | <a href="mailto:shilpachaudhari@dyppharmaakurdi.ac.in">shilpachaudhari@dyppharmaakurdi.ac.in</a>       | 9881994293  |
| 2.     | Dr. (Mrs.) Mahaparale S. P | <a href="mailto:sonalimahaparale@dyppharmaakurdi.ac.in">sonalimahaparale@dyppharmaakurdi.ac.in</a>     | 9850653148  |
| 3.     | Dr. (Mrs.) Chaudhari P.M   | <a href="mailto:pallavichaudhari@dyppharmaakurdi.ac.in">pallavichaudhari@dyppharmaakurdi.ac.in</a>     | 9850955690  |
| 4.     | Dr. (Mr.)Shirode D. S      | <a href="mailto:devendrashirode@dyppharmaakurdi.ac.in">devendrashirode@dyppharmaakurdi.ac.in</a>       | 7276790017  |
| 5.     | Dr. (Mr.)Karodi R. S       | <a href="mailto:revankarodi@dyppharmaakurdi.ac.in">revankarodi@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 9860196088  |
| 6.     | Dr. Kulkarni A. V          | <a href="mailto:ashishkulkarni@dyppharmaakurdi.ac.in">ashishkulkarni@dyppharmaakurdi.ac.in</a>         | 7276710502  |
| 7.     | Dr. Daswadkar S. C.        | <a href="mailto:shubhangidaswadkar@dyppharmaakurdi.ac.in">shubhangidaswadkar@dyppharmaakurdi.ac.in</a> | 9860944805  |
| 8.     | Dr. Vaidya V. R            | <a href="mailto:vaibhavvaidya@dyppharmaakurdi.ac.in">vaibhavvaidya@dyppharmaakurdi.ac.in</a>           | 9423324249  |
| 9.     | Dr. Powar P. V             | <a href="mailto:priyatamapowar@dyppharmaakurdi.ac.in">priyatamapowar@dyppharmaakurdi.ac.in</a>         | 9404406922  |
| 10.    | Dr. (Mrs.) Sadar S. S      | <a href="mailto:smeetasadar@dyppharmaakurdi.ac.in">smeetasadar@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 9823778582  |
| 11.    | Dr. Pharande S. V.         | <a href="mailto:shubhangijadhav@dyppharmaakurdi.ac.in">shubhangijadhav@dyppharmaakurdi.ac.in</a>       | 8087903680  |
| 12.    | Dr. Nikam S. A             | <a href="mailto:sarikanikam@dyppharmaakurdi.ac.in">sarikanikam@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 9604090309  |
| 13.    | Dr. Garud A. A.            | <a href="mailto:aniketgarud@dyppharmaakurdi.ac.in">aniketgarud@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 9923777033  |
| 14.    | Mr. Mohite M. T            | <a href="mailto:mukeshmohite@dyppharmaakurdi.ac.in">mukeshmohite@dyppharmaakurdi.ac.in</a>             | 8600849596  |
| 15.    | Dr. Patil J. M.            | <a href="mailto: jyotsnachopade@dyppharmaakurdi.ac.in">jyotsnachopade@dyppharmaakurdi.ac.in</a>        | 9766531048  |
| 16.    | Dr. Warude B. J.           | <a href="mailto:bhagyashriwarude@dyppharmaakurdi.ac.in">bhagyashriwarude@dyppharmaakurdi.ac.in</a>     | 9657708337  |
| 17.    | Ms. Deokule T. A           | <a href="mailto:tejashreedeokule@dyppharmaakurdi.ac.in">tejashreedeokule@dyppharmaakurdi.ac.in</a>     | 9923101611  |
| 18.    | Mr. Wankhade P. P          | <a href="mailto:pawanwankhade@dyppharmaakurdi.ac.in">pawanwankhade@dyppharmaakurdi.ac.in</a>           | 9766918422  |
| 19.    | Mrs. Shankaratti P. S.     | <a href="mailto:pranitashankaratti@dyppharmaakurdi.ac.in">pranitashankaratti@dyppharmaakurdi.ac.in</a> | 9665482484  |
| 20.    | Ms. Bhagat. K. S           | <a href="mailto:kajalbhagat@dyppharmaakurdi.ac.in">kajalbhagat@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 9834473512  |
| 21.    | Ms. Chande K. U.           | <a href="mailto:kalyanichande@dyppharmaakurdi.ac.in">kalyanichande@dyppharmaakurdi.ac.in</a>           | 9511506161  |
| 22.    | Mrs. Marale A. R.          | <a href="mailto:abolimarale@dyppharmaakurdi.ac.in">abolimarale@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 7410734550  |
| 23.    | Ms. Sahare K. B            | <a href="mailto:kalyanisharae@dyppharmaakurdi.ac.in">kalyanisharae@dyppharmaakurdi.ac.in</a>           | 8459505290  |
| 24.    | Ms. Makhija K. H.          | <a href="mailto:kiranmakhija@dyppharmaakurdi.ac.in">kiranmakhija@dyppharmaakurdi.ac.in</a>             | 7378822148  |
| 25.    | Ms. Sasane S. B.           | <a href="mailto:saritasasane@dyppharmaakurdi.ac.in">saritasasane@dyppharmaakurdi.ac.in</a>             | 8999960018  |
| 26.    | Ms. Patil Aiahwarya        | <a href="mailto:aishwaryapatil@dyppharmaakurdi.ac.in">aishwaryapatil@dyppharmaakurdi.ac.in</a>         | 8975292633  |
| 27.    | Ms. Mulay P. R.            | <a href="mailto:poonammulay@dyppharmaakurdi.ac.in">poonammulay@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 8087152593  |
| 28.    | Ms. Dhaneshwar G. N.       | <a href="mailto:gargeedhaneshwar@dyppharmaakurdi.ac.in">gargeedhaneshwar@dyppharmaakurdi.ac.in</a>     | 8999367952  |
| 29.    | Ms. Kapse Bhavna           | <a href="mailto:bhavnakapse@dyppharmaakurdi.ac.in">bhavnakapse@dyppharmaakurdi.ac.in</a>               | 9767312709  |
| 30.    | Ms. Kumbhar Y. N.          | <a href="mailto:yogitakumbhar@dypphamaakurdi.ac.in">yogitakumbhar@dypphamaakurdi.ac.in</a>             | 7045004957  |

*Technical and social responsibilities are equally important which is channelized through faculty and students respectively*

### **DIFFERENT COMMITTEES**

(\*Constitution available on college website)

| COMMITTEES                         | Website links                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Student Council                    | <a href="https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/images/Student-Council.pdf">https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/images/Student-Council.pdf</a>                           |
| Anti-Ragging Committe              | <a href="https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/anti-ragging">https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/anti-ragging</a>                                 |
| Grievances Redressal Cell          | <a href="https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/grievances-redressal-cell">https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/grievances-redressal-cell</a>       |
| Gender sensitization cell          | <a href="https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/gender-equality">https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/gender-equality</a>                           |
| Internal Complaint Cell-           | <a href="https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/internal-complaint-committee">https://www.dyppharmaakurdi.ac.in/governance/internal-complaint-committee</a> |
| Anti-Discrimination (SC / ST) Cell | <a href="mailto:scstcell@dyppharmaakurdi.ac.in">scstcell@dyppharmaakurdi.ac.in</a>                                                                                |

## **STUDENT CLUBS**

- **Nirmal Sarita**
- **Manuski chi bhinta**
- **Social Elite**
- **Sangeet Sitare**
- **Fitness Freaks**
- **The league o steel Riders**
- **Fit Avtaars**
- **Ashaadi Wari 2023**
- **Andharban Trek**
- **Sanvedna club**
- **Electrol Literacy Club**
- **Aayu Rakshak**
- **Cam Katha**
- **Green Pulse**
- **Humanity**
- **Heritage**
- **Green club**
- **Decibelz club**
- **Joy maker's club**

## **IMPORTANT INSTRUCTIONS FOR FIRST YEAR STUDENTS**

1. 75 % Attendance of students in all subjects is mandatory to achieve the said credits.
2. Student should report to their theory and practical classes in time.
3. Student shall get their practical journals checked by respective batch in-charge in prescribed time schedule only.
4. Submission of assignments as per prescribed scheduled is mandatory.
5. Use of mobile phones without permission is strictly prohibited in classrooms.
6. All students should wear their I-card as long as they are inside the college campus.
7. Class tests, projects and internal exams are compulsory for all, as it will help towards preparation of university exam.

## **ROLE OF CLASS TEACHER**

1. To assist students to get acquainted with the course and examination pattern.
2. To examine their knowledge base, develop all round personality and provide the necessary academic facility.
3. To provide counselling to the students with regard to their stay, academics, personal and professional problems.
4. To monitor overall performance and improvement of students.
5. To conduct monthly analysis of student's attendance and notify to the parents.

**Various Conference/Workshop/Seminar/Symposia attended by students 2024-25**

| Sr. No | Title                                                                                                                                                            | Name of Student                                                                                                                                                                                                                      | Conference Details                                                                                   |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.     | “AU PHARMACON 5 <sup>th</sup> International Conference on Global Trends in Pharmaceutical and Biomedical Research                                                | Dhanashree Sonawane<br>Pooja Deshmukh<br>Swati Aldar<br>Manasi Jadhav<br>Shreya Jadyal<br>Kaveri Urade<br>Sarika Madhe<br>Ankita Haldankar<br>Ajay lokhande<br>Yogeshwari Aherao<br>Gauri Gawande<br>Sumit Hiwrale<br>Jaydip Bhapkar | School of Pharmacy<br>Anurag University,<br>Venkatapur, Ghatkesar,<br>Hyderabad, Telangana<br>India. |
| 2.     | 27 th Annual National Convention Apticon, Bhubaneshwar”                                                                                                          | Samruddhi Patil<br>Sheetal Kasbe                                                                                                                                                                                                     | APTI Eastern Region,<br>Utkal University<br>Bhubaneshwar”                                            |
| 3.     | International Conference on Chemistry for society Health, Industries and Pharmacy                                                                                | Kalyani Mundhe<br>Kunal Waratkar<br>Mahesh Mali<br>Suraj Allishe<br>Tejas Lokare                                                                                                                                                     | D.E.S. Dayananad<br>Science College Latur                                                            |
| 4.     | 12 th International Congress Society of Ethnopharmacology, India “Ethanopharmacology: Integrating Traditional Health Practices and Cotemporary Medical Sciences” | Bhagwat<br>Patil                                                                                                                                                                                                                     | KLE college of<br>Pharmacy, Belgavi<br>Karnataka, India                                              |
| 5.     | Virtual International Conference on Recent Advance in Drug Development and Formulations in Nanotechnology                                                        | Vaishnavi Kachare<br>Triveni Damase                                                                                                                                                                                                  | Sciquaint Innovations                                                                                |

|   |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                               |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 6 | “Pharmanecia 4.E international Research conference on Recent Advances in Artificial intelligence And Machine learning driven drug discovery” | Kunal Warwatkar<br>Vishal Mhetre<br>Mayur Hadake<br>Anushka Patil<br>Shirali Vishwakarma<br>Prerana Dhavale<br>Vishal Nedre<br>Mahesh Mali<br>Siddharth Topale<br>Vrushali Nere<br>Priyanka Gawali<br>Vaishnavi Dahake<br>Kanchan Chaudhari<br>Sunanda Valvi<br>Shrutika Kambhale<br>Chaitali Rohit<br>Mayuri Mali<br>Sakshi Chaudhari<br>Abhishek More | JSS college of Pharmacy, Ooty |
| 7 | “One-day national level Research Methodology and Manuscript drafting for High Quality Publications”                                          | Priyanka Bhotkar<br>Sheetal Kasbe<br>Samruddhi Patil<br>Sheetal Jadhav                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Endeavour Explorations LLP    |

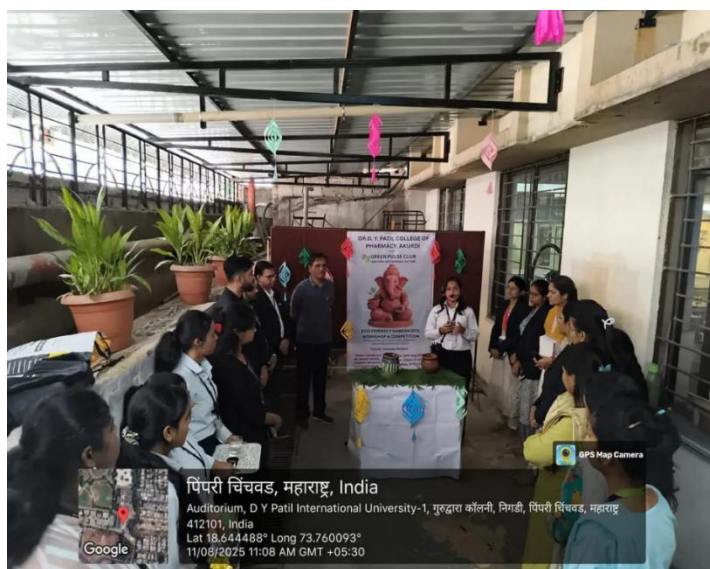


## SOCIAL ACTIVITIES

### Glimpes of some Extra-curricular activities



*Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi students and faculty celebrated Diwali with senior citizens at Raturang Social Foundation, Akurdi on 11<sup>th</sup> October 2025, through a cleanliness & Tree Plantation Drive along with Health-checkup Camp and joyful celebration with the elderly.*



*Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, arranged Eco-friendly Clay Ganesh Idol Competition under Green Pulse Club under guidance of Trainer Mr. Vishwas Phadnis.*





*Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, celebrated Rakshabandhan with the residents of Apang Rojgar Udyog & Tantrik Prashikshan Kendra. Our students prepared handmade rakhis and tied them with love, spreading joy & smiles.*



*Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, organised Health Check-up Camp for Warkaris during the auspicious Ashadhi Wari Pilgrimage in association with NIMA Group*





*Celebrated Independence Day on 15<sup>th</sup> August 2025*



*Participating in the blood donation drive organized by Dr D Y Patil Educational Complex and Dr. D. Y. Patil Medical College, Hospital and Research centre on the occasion of World Blood Donation Day.*



*Doctor's Day celebration on 01/07/2025*

## **GUEST LECTURES ARRANGED IN ACADEMIC YEAR 2024-25**

| Sr. No. | Date       | Name of the speaker                  | Organization                                                               | Title of event                                                        | No. of Participants |
|---------|------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1       | 21/06/2024 | Ms. P. N. Somthane                   | Dr. D.Y.Patil College of Pharmacy Akurdi, Pune                             | Yoga Session                                                          | 45                  |
| 2       | 08/07/2024 | Mr. N. Amarnath                      | DaiKnow Pvt. Ltd, Bengaluru                                                | Micromedex Orientation Session: DaiKnow Introduces Powerful Resources | 100                 |
| 3       | 18/07/2024 | Dr. Akshay Baheti                    | School of Health science and technology, Dr. Vishwanath Karad MIT WPU Pune | Versatility of Herbs: al science of herbs                             | 40                  |
| 4       | 19/07/2024 | Dr. Anil Pawar                       | School of Health science and technology, Dr. Vishwanath Karad MIT WPU Pune | Stem cells and Their Therapeutic Application                          | 40                  |
| 5       | 24/07/2024 | Dr. Roshan Sayyad                    | Deccan School of Pharmacy,                                                 | Research Methodology                                                  | 60                  |
| 6       | 24/07/2024 | Dr. V. Badavath                      | NMIMS Hyderabad                                                            | Research Methodology                                                  | 60                  |
| 7       | 27/07/2024 | Dr. D. Tazneem                       | Deccan School of Pharmacy, Hyderabad                                       | Clinical Pharmacokinetics and Pharmacotherapeutic Drug Monitoring     | 60                  |
| 8       | 01/08/2024 | Dr. V. S. Nikam                      | Smt. Kashibai Navale College of Pharmacy (SKNCOP),Kondhwa,Pune 411048.     | Meta Analysis                                                         | 60                  |
| 9       | 01/08/2024 | Dr. V. S. Nikam                      | Smt. Kashibai Navale College of Pharmacy (SKNCOP),Kondhwa,Pune 411048.     | Network Pharmacology                                                  | 60                  |
| 10      | 07/08/2024 | Dr. Brijesh Taksande                 | Smt Kishoritai Bhojar College of Pharmacy, Kamptee, Nagpur                 | Research Proposal: A Critical Analysis                                | 40                  |
| 11      | 12/08/2024 | Major. Gen Ajaey Sethi               | Indian Army                                                                | Motivation and Leadership Role Technologies in Armed Forces           | 60                  |
| 12      | 12/08/2024 | Ms. T. Gaikwad<br>Mrs. Pravina Waghe | Damini, Ravet Police Station and Dehu Police Station                       | Antiragging Awareness by Damini Pathak                                | 45                  |
| 13      | 13/08/2024 | Rtn PDG Mohan Palesha                | Rotary Club Nigdi                                                          | Social Sensitivity for Academic Leaders                               | 28                  |
| 14      | 16/08/2024 | Meghana Lande                        | Ingenus Ricon Pharma , Hyderabad                                           | Value Proposition Fit and Business Fit                                | 20                  |
| 15      | 20/08/2024 | Dr. Sakharam Garale                  | Renovare Healthcare Solutions. Navi Mumbai                                 | Medical Science Liaison                                               | 45                  |

|    |                          |                               |                                                                           |                                                                                                       |     |
|----|--------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 16 | 29/08/2024               | Dr. Renu Arya                 | Rohtak University Haryana                                                 | Mastering the Art of Grant Writing: Securing Research Funding for Academic Success                    | 26  |
| 17 | 02/09/2024 To 06/09/2024 | Ms. Shruti Kamble             | Barclay -GTT Training                                                     | Personality Development and Employability skills.                                                     | 100 |
| 18 | 13/09/2024               | Mr. Sumit Rai                 | CEO, and Founder EU Gateway Study Abroad                                  | Strategies and tips for preparation of IELTS, TOFEL and GRE Examination                               | 100 |
|    |                          | Mr Allan Wilson Das           | Growth manager, EU Gateway Study Abroad                                   |                                                                                                       |     |
| 19 | 14/09/2024               | Dr. Sanket Kadam              | Dr. D.Y.Patil College of Pharmacy Akurdi Pune. In House member            | Stabilization in Poisoning emergencies while handling common poisoning scenarios as a first aid step. | 52  |
| 20 | 20/09/2024               | Mr. Chetan Jain               | Managing Director, Study Smart Overseas Education Pune                    | Study Abroad: Compressive Guidance to making a Right Choice                                           | 100 |
| 21 | 14/10/2024               | Shruti Seth                   | Dr. D.Y.Patil Educational Complex Akurdi, Pune                            | Supporting Minds: Teacher's Role in Students Mental Health                                            | 30  |
| 22 | 19/10/2024               | Mr. Burhanuddin Kagalwala     | Faculty, PHRMACAD, Mumbai                                                 | Guidance on Preparation of GPAT 2025 and NIPER 2025 Examination                                       | 100 |
| 23 | 22/10/2024               | Mr. Amit Bedi                 | Advent Informatics                                                        | Molecular Modelling Software                                                                          | 30  |
| 24 | 13/11/2024               | Dr. Sanjivkumar Patil         | Manashakti Research Centre, Lonavla Maharashtra                           | Secret of Success                                                                                     | 120 |
| 25 | 14/11/2024               | Dr. Japa Phadke               | College of Ayurveda & Research Centre Nigdi, Pune.                        | Diabetes Management: From Diagnosis to Daily Life                                                     | 44  |
| 26 | 12/12/2024               | Mr. Anand Agarwal             | Regulatory Affairs consultant Moderna Therapeutics Boston, MA             | .....Done, What Next?                                                                                 | 78  |
|    |                          | Mrs. Namrata Vedpathak        | Director and R&D, Head At Knleo Cosmetics, Pune.                          |                                                                                                       |     |
| 27 | 13/12/2024               | Miss. Tejaswini Sande         | Ph. D. Scholar , Shivaji University, Kolhapur                             | Introduction to bacteria.                                                                             | 50  |
| 28 | 24/12/2024               | Dr. Parag Kalkar              | Pro-Vice Chancellor, Savitribai Phule Pune University, Pune               | Recent Advancement in Educational Sector                                                              | 150 |
| 29 | 26/12/2024               | B.K.Akanksha Didi             | Rajyog Meditation Teacher, Self Management trainer                        | Moral and Human Value Education                                                                       | 100 |
| 30 | 27/12/2024               | Ms. Asavari Bhavsar           | Professional Image Consultant and soft skill trainer, DYPEC, Akurdi, Pune | Fine-Dine Étiquettes                                                                                  | 100 |
| 31 | 28/12/2024               | Mrs. Dhanashree Prafulla Kale | Teacher,Ravet Pune                                                        | Gender Sensitization                                                                                  | 100 |
|    |                          |                               | Mrs. Ujwala Kiran Joshi                                                   | Deputy Manager, Associated Manufacturing LLP, Nanekarwadi, Chakan                                     |     |

|    |            |                           |                                                                                               |                                                                                      |     |
|----|------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 32 | 28/12/2024 | CA Hrishikesh Chincholkar | Chartered Accountant                                                                          | Voter Awareness and registration campaign                                            | 110 |
| 33 | 08/01/2025 | Dr. Vijaykumar Chakote    | Director, Pharmastar Academy, Nanded,                                                         | How to Crack GPAT Exam                                                               | 120 |
| 34 | 10/01/2025 | Adv. Rupali Ghavate       | Advocate at Civil Court, Shivajinagar Pune.                                                   | A Glance on Indian Constitution.                                                     | 130 |
| 35 | 23/01/2025 | Mrs. Anuradha Pokharkar   | Director Epitome consultancy Services Pune.                                                   | Mind management strategy for students                                                | 150 |
|    |            | Mr. Hemant Pawar          | Software Engineer, Siemens Technology as a Quality manager Pune.                              |                                                                                      |     |
|    |            | Mr. Saurabh Ratnakar      | IITian from Madras, Product Owner in Siemens Digital, Pune                                    |                                                                                      |     |
| 36 | 23/01/2025 | Mr. Vicky Mulchanadani    | Business Head, Next Step, Thane west Mumbai                                                   | Study Opportunities in Abroad                                                        | 100 |
| 37 | 23/01/2025 | Mr. Akash Bablani         | Senior Associate Director of recruitment                                                      | Overseas Education and career opportunities in association with MCPHS University USA | 100 |
| 38 | 31/01/2025 | Dr. Aman Mandale          | Medical Officer, Krishna Hospital and ICU Centre Kallamb.                                     | Pharmacology of Drugs acting on CNS                                                  | 100 |
| 39 | 29/01/2025 | Avinash Dharmadhikari     | Retired IAS officer and former deputy secretary to the chief minister of Maharashtra          | Education with Purpose: Nuturing Values for better tomorrow.                         |     |
| 40 | 05/02/2025 | Dr. Sunil V. Amrutkar     | Principal, GES's Sir Dr. M.S. Gosavi College of Pharmaceutical education and Research Nashik. | Spectroscopy                                                                         | 100 |
| 41 | 07/02/2025 | Mr. Prathmesh Jambhulkar  | Pursuing MBA (Pharm) NIPER Mohali                                                             | Strategies and Tips for preparation of GATE 2025                                     | 35  |
| 42 | 14/02/2025 | Dr. Vivek Kumar Redasani  | Principal and Director, Yashoda technical campus, Faculty of Pharmacy, Wadhe, Satara.         | National Educational Policy 2020                                                     | 25  |
| 43 | 25/2/2025  | Bhimrao Jadhav            | Pharmaceutical and Development and Business development Professional Mumbai Maharashtra       | Industry Academia Collaboration                                                      | 25  |
| 44 | 21/03/2025 | Amol Marekar              | SEBI Smart Trainer NISM Certified Expert Maharashtra India                                    | Investment Planning                                                                  | 60  |

|    |            |                                        |                                                          |                                                                                                     |     |
|----|------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 45 | 25/03/2025 | Dr. Santosh V. Gandhi                  | Professor, AISSMS college of Pharmacy,                   | Advances and Applications of Modern Separation Techniques : HPLC, GC, HPTLC, Hyphenated Techniques. | 60  |
| 46 | 15/4/2025  | Mr. M.S. Hiremath                      | Branch Director, Interedwise Education, Pvt. Ltd.        | Abroad Study Opportunities                                                                          | 120 |
| 47 | 17/04/2025 | Dr. Archana Suryawanshi Mr. Yash Dakle | Faculty, Dysmech Clinical Services Private Limited, Pune | Clinical Research and Pharmacovigilance Industry                                                    | 100 |
| 48 | 26/04/2025 | Ms. Divya Ghodake and Debaloy Dey      | Alumni, IIm, Rohtak, Founder of MBIANs                   | MBA Preparation, Career paths and strategies to crack B schools.                                    | 120 |
| 49 | 30/4/2025  | Dr. Shalaka Parkar                     | Dean MBA · Associate Professor, Director PGDM, DYPEC.    | Pharmacy Profession Beyond the Prescription                                                         | 65  |



## MAGNIFICENT MOMENTS

### *Awards and Accolades*



***Dr. D.Y. Patil college of pharmacy receiving BEST COLLEGE AWARD OF  
MAHARASHTRA BY NAVBHARAT GROUP by auspicious hands of Shri.Ashish  
Shelar Sir -2023***





## **PUBLICATIONS BY FACULTY 2024-25**

| Sr. No | Name of Faculty                         | Title                                                                                                                                                                              | Journal Name                                                       |
|--------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1.     | Dr. N. S. Vyawahare & Dr. D. S. Shirode | Evaluation of Neuroprotective effect of Cassia occidentalis L. against Colchicine Induced Memory Impairment in Wistar Rats                                                         | Current Nutraceuticals                                             |
| 2.     | Dr. R. S. Karodi                        | Design, Development and Characterization of Applied Crystal Engineering on Budesonide Co-Crystal Loaded in Topical Gel.                                                            | Journal of Chemical Health Risks                                   |
| 3.     | Dr. Revan Karodi                        | Exploring the Molecular Dynamics of Ethyl Alcohol: Development of a Comprehensive Model for Understanding its Behavior in Various Environments                                     | Community Practitioner                                             |
| 4.     | Dr. Revan Karodi                        | Development of Magnetic Nano-Biocomposite Hydrogels for Efficient Removal of Cu <sup>2+</sup> Ions from Aqueous Solutions                                                          | African Journal of Biological Sciences                             |
| 5.     | Dr. (Mrs.) S. P. Chaudhari              | Evolution and Confirmation of UV Spectrophotometric Approach for Simultaneously Estimating Allicin and Azadirachta indica Extracts in Niosomal Formulation                         | Pharmacognosy Research                                             |
| 6.     | Dr. (Mrs.) S. P. Chaudhari              | Formulation And Evaluation Of Karanj Silver Nanoparticle Gel.                                                                                                                      | Journal of Advanced Zoology                                        |
| 7.     | Dr. (Mrs.) S. P. Chaudhari              | Introduction To Pongamia Pinnata plant (Karanj) Which Is Used For Formulation Of Silver Nanoparticle Gel.                                                                          | Journal of Advanced Zoology                                        |
| 8.     | Dr. D. S. Shirode & Dr. N. S. Vyawahare | Effect of Niosomal Encapsulation of Quercetin and Silymarin and their Combination on Dimethylnitrosoamine-induced and Phenobarbital promoted Hepatocellular Carcinoma in Rat Model | Current Drug Discovery Technologies                                |
| 9.     | Ms. A. S. Patil & Dr. D. S. Shirode,    | Anti-inflammatory effect of Polyherbal Formulation                                                                                                                                 | Research Journal of Pharmacy and Technology                        |
| 10.    | Dr. D. S. Shirode                       | From Traditional Practices to Modern Interventions: Exploring Herbs Role in Treating Liver Cancer Following Its Signalling Pathways                                                | International Journal of Pharmaceutical Sciences and Drug Research |
| 11.    | Dr. A. V. Kulkarni                      | Urginea Indica: An Overview of Phytochemistry and Pharmacological Properties                                                                                                       | Advances in Bioresearch                                            |
| 12.    | Dr. (Mrs.) P. M. Chaudhari              | Garden Herbs to Gums: Psidium guajava an Effective management for tooth sensitivity                                                                                                | Indian Journal of Applied & Pure Biology                           |
| 13.    | Dr. (Mrs.) P. M. Chaudhari              | Insights on anxiety and its treatments                                                                                                                                             | Indian Journal of Applied & Pure Biology                           |

|     |                           |                                                                                                                                                               |                                                                    |
|-----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14. | Dr.(Mrs.) P. M. Chaudhari | Exploration of Hydrogel for the management of Psoriasis                                                                                                       | Indian Journal of Applied & Pure Biology                           |
| 15. | Dr.(Mrs.) P. M. Chaudhari | Niosomal in situ Nasal gel formulation of Doxepin HCL: A promising approach for Depression treatment                                                          | Indian Journal of Applied & Pure Biology                           |
| 16. | Dr. J. R Chopade          | Ardisia solanacea (Poir.) Roxb.–an unexplored medicinal plant                                                                                                 | Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences            |
| 17. | Dr. J. R. Chopade         | <u>Formulation, Evaluation and Optimization of Herbal Emulgel using Box-Behnken Design</u>                                                                    | Advances in Bioresearch                                            |
| 18. | Dr. J. R. Chopade         | Analytical Method Development and Validation for Estimation of Emtricitabine in Tablet Dosage Form by Reverse Phase High Performance Liquid Chromatography.   | Indian Journal of Pharmaceutical Sciences                          |
| 19. | Dr. V. R. Vaidya          | Formulation, optimization and evaluation of niosomal suspension loaded with Cinnamomum zeylanicum and Zingiber officinale for alleviating symptoms of PCOS    | Indian J. Applied & Pure Bio. Vol                                  |
| 20. | Dr. S. P. Mahaparale      | Enhancing topical acitretin delivery: formulation and evaluation of solid lipid nanoparticles for efficient skin therapy through in vitro and ex vivo testing | Journal of Dispersion Science and Technology                       |
| 21. | Dr. S. P. Mahaparale      | Formulation and evaluation of sun tan lotion containing herbal extract                                                                                        | Latin American Journal of Pharmacy                                 |
| 22. | Dr. S. P. Mahaparale      | Ferric and Ferrous Molar Ratio Effect on Physical and Magnetic Properties of Iron Oxide Nanoparticles.                                                        | Iranian Journal of Materials Science and Engineering               |
| 23. | Dr. D. S Shirode          | Effect of Polyherbal Formulation on High Fat Diet Induced Obesity in Rats                                                                                     | Uttar Pradesh Journal of Zoology                                   |
| 24. | Dr. P. P. Wankhade        | Blood-borne Biomarkers: CT-DNA Ushers in a New Era of Cancer Detection                                                                                        | International Journal of Pharmaceutical Sciences and Drug Research |
| 25. | Dr. P. P. Wankhade        | Unveiling the Pharmacological Spectrum of Justicia gendarussa: A Comprehensive Review                                                                         | International Journal of Pharmaceutical Sciences and Drug Research |
| 26. | Dr. A. A. Garud           | In Vitro Anti-Arthritic Activity of Piper betel Flower Extract along with Antioxidant Activity and it's In silico Molecular Docking Study                     | Indian Journal of Natural Sciences                                 |

## **FACULTY ACHIEVEMENTS**

| <b>Sr. No.</b> | <b>Name of Faculty</b> | <b>Awards</b>                                                                                                                                                                                            |
|----------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.             | Ms. K. U. Chande       | <b>“Academic Excellence Award”</b> by Academic Decipher, Mumbai, on 6th October 2025                                                                                                                     |
| 2.             | Dr. N. S. Vyawahare    | <b>“Academic Leadership Award”</b> in Pharmacy, Maharashtra Education Conclave & Awards 2025                                                                                                             |
| 3.             | Dr. S. S. Sadar        | <b>“Best Faculty Award 2025”</b> by Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, Pune                                                                                                                    |
| 4.             | Dr. S. P. Mahaparale   | <b>" Global Achievement Award 2024"</b> in Pharmacy Profession from RIFACIMENTO INTERNATIONAL, New Delhi.                                                                                                |
| 5.             | Dr. P. M. Chaudhri     | <b>“Research and Excellence Award 2023”</b>                                                                                                                                                              |
| 6.             | Dr. S. C. Daswadkar    | <b>“Rajyastariya Bharatjyoti Pratibha Sanman Excellence Award”</b> for her significance contribution in field of Pharmacy from Manushyabal Vikas Lokseva Academy, Mumbai on 5 <sup>th</sup> August 2023. |
| 7.             | Dr. A. D. Chimbalkar   | <b>“Best Teacher Award 2024”</b> by Vividh Bharati Media on the occasion of teachers day                                                                                                                 |
| 8.             | Dr. Sarika Nikam       | <b>“Best Teacher Award 2024”</b> by Vividh Bharati Media on the occasion of teachers day                                                                                                                 |
| 9.             | Dr. N. A. Parage       | <b>“National Pride Award 2023”</b> for Pharmacy educationists by Socially Point Foundation                                                                                                               |
| 10.            | Dr. D. S. Shirode      | <b>“Young Scientist Award 2023”</b> by Society of Science and Environment                                                                                                                                |
| 11.            | Ms. Kalyani Chande     | <b>“Best Young Professor Award 2022”</b> by NFPS central Branch                                                                                                                                          |
| 12.            | Dr. N. S. Vyawahare    | <b>“Bharatvarsh Golden Griffon 2021”</b> : Principal of the Year Award                                                                                                                                   |

## PATENTS/GRANTS

| Sr. No. | Name of Faculty                                          | Title of Patent/Grants                                                                                                                                                     |
|---------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.      | Dr. N. S. Vyawahare, M.T. Mohite , R. S. Karodi          | Herbal Cream for Skin Beautifying. <b>Indian Patent</b>                                                                                                                    |
| 2.      | Dr. A. A. Garud & Dr. N. S. Vyawahare                    | High Desnsity Quick Response Asthma Advanced Inhalers Manufacturing Process. <b>Indian Patent</b>                                                                          |
| 3.      | Dr. N. S. Vyawahare                                      | L-carnitine ameliorates bile duct ligation induced liver fibrosis via reducing the nitrosative stress in experimental animals: preclinical evidences. <b>German Patent</b> |
| 4.      | Dr. D. S. Shirode Dr. N. S. Vyawahare, Dr. A. V Kulkarni | Hugonia Mystax Extract Act as Anti-ulcer and Antioxidant. <b>Indian Patent</b>                                                                                             |
| 5.      | Dr. D. S. Shirode Dr. N. S. Vyawahare, Ms. A. S. Patil   | Polyherbal Formulation for treatment of Asthma. <b>Indian Patent</b>                                                                                                       |
| 6.      | Dr. N. S. Vyawahare                                      | Device for controlled release of drug for enhanced bioavaliability. <b>Indian Patent</b>                                                                                   |
| 7.      | Mr. Mukesh Mohite                                        | Pharmasure, It is a software which works in medical aid of multiple disciplines. <b>Indian Patent</b>                                                                      |
| 8.      | Dr. (Mrs.) Shilpa P. Chaudhari & Ms. Priyatama Powar     | Isolation of Endophytic Fungi, PAEF4 Fungi used for Pigment Isolation Optimization Process. <b>Indian Patent</b>                                                           |
|         |                                                          | Tablet-in-Tablet-in-Tablet Pulsatile Drug Delivery System for Prostate Cancer of Bicalutamide, Curcumin and Koenimbine. <b>Indian Patent</b>                               |
| 9.      | Dr. (Mrs.) Pallavi M. Chaudhari & Ms. Gargi Dhaneshwar   | Oral disintegrating film composition of Withania Somnifera extract for the treatment of anxiety. <b>Indian Patent</b>                                                      |
| 10.     | Dr. (Mrs.) Pallavi M. Chaudhari                          | Efficacy of Psidium Guajava leaf extract chewing gum in the treatment of dental abscess. <b>Indian Patent</b>                                                              |
| 11.     | Mr. Mukesh Mohite                                        | Wearable Hand Band Device Used For Early Cancer Detection. <b>Indian Patent</b>                                                                                            |
| 12.     | Ms. A. S. Patil, Dr. D. S. Shirode, Dr. A. V. Kulkarni   | Polyherbal Lipid Lowering Therapy to combat Hyperlipidemia in Rats. <b>Indian Patent</b>                                                                                   |
| 13.     | Dr. Nikita Parage                                        | Device for developing Herbal Liposomes for the treatment of cancer. <b>Indian Patent</b>                                                                                   |
| 14.     | Dr. A. V. Kulkarni                                       | SPPU's ASPIRES Research Mentorship <b>Grant</b> , in Pharmaceutical Sciences,(Pharmacology)                                                                                |
| 15.     | Dr. D. S. Shirode                                        | SPPU's ASPIRES Research Mentorship <b>Grant</b> , in Pharmaceutical Sciences,(Pharmacology)                                                                                |



### **BOOKS AUTHORED BY FACULTY 2024-2025**

| <b>Sr.<br/>No.</b> | <b>Name of Faculty</b>                | <b>Title of Book/ Book Chapter</b>                           |
|--------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1.                 | Ms. T. A. Deokule &<br>Ms.P. R. Mulay | Practical Handbook of Medicinal Chemistry- I                 |
| 2.                 | Mr. Pavankumar P.<br>Wankhade         | Understanding Disease and Action of Drugs to Heal            |
| 3.                 | Dr. D. S. Shirode,                    | A laboratory manual for social Pharmacy                      |
| 4.                 | Dr.(Mrs). S. P.Chaudhari              | Concepts of Industrial Pharmacy-II                           |
| 5.                 | Dr. N. A. Parge                       | Practical Handbook of Biopharmaceutics &<br>Pharmacokinetics |

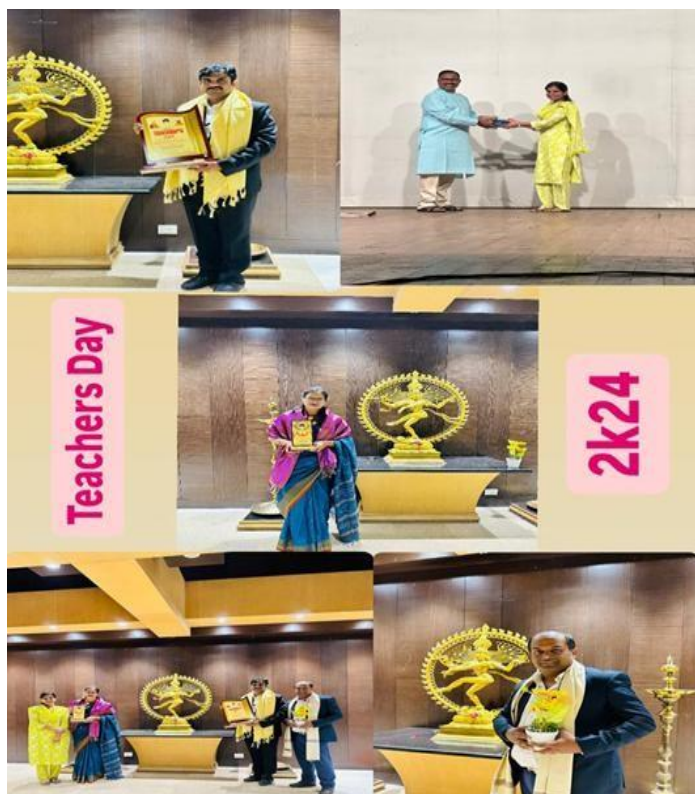
## **MILESTONES AT A GLANCE**



**Dr. Niraj S. Vyawahare**, principal Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, pune received the prestigious Maharashtra Education Award in Academic Leadership by Shri Chandrakant Dada Patil, Hon'ble Minister of Higher and Technical Education, Maharashtra



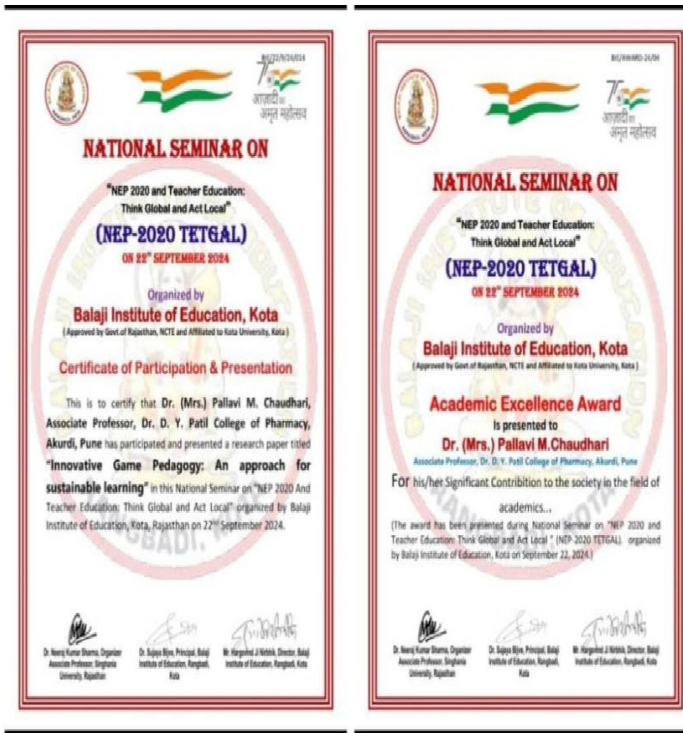
**Dr. Mrs. Sonali Mahaparale** for receiving the prestigious "Global Achievement Award 2024", in Pharmacy Profession from RIFACIMENTO INTERNATIONAL, New Delhi.



**Dr. Ashish Chimbalkar** and **Dr. Sarika Nikam** have been awarded with prestigious Best Teacher Awards. **Dr. Aniket Garud** was also honored with a felicitation during special the event. The recognition was bestowed at a event organized by Vividh Bharati Media and Music, Disha Social Foundation, and Rhythm Singing Studio on the occassion of Teachers Day 2024. **Ms. Pallavi Gholap** conveyed heartfelt congratulations to the organizers on behalf of Dr. D.Y. Patil College of Pharmacy



**Ms. Kalyani Chande** has achieved remarkable success. Winner of the National level Faculty Review Article Competition



**Dr. Pallavi Chaudhari**, have been bestowed with "Academic Excellence Award", for oral presentation on topic Innovative Game Pedagogy: An approach for Sustainable learning, at National Seminar on "NEP 2020 & Teacher Education: Think Global & Act Local (NEP 2020, TETGAL)" organized by Balaji Institute of Education, Kota, Rajasthan on 22nd September 2024



**Dr. Nikita Parge** has received a patent on Device for developing Herbal Liposomes for the treatment of Cancer



**Dr. Nikita A. Parage** Assistant Professor of Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, Pune received National Pride Award" for Pharmacy educationists





**Dr.A.V. Kulkarni & Dr.D.S. Shirode** received SPPU'S ASPIRES Research Mentorship Grant in Pharmaceutical Sciences ( Pharmacology).

**Dr. (Mrs.) Pallavi M. Chaudhari**, contributed a book chapter titled "Biomedical Applications of Cellulose" to the book "Biopolymers for Biomedical Applications," published by the renowned publisher, Wiley Scrivener.



# Computational Tools to Predict Drug Release Kinetics in Solid Oral Dosage Forms

Devendra S. Shirode<sup>1,\*</sup>, Vaibhav R. Vaidya<sup>1</sup> and Shilpa P. Chaudhari<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Department of Pharmacology, Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, Pune, Maharashtra, India

**Abstract:** Dissolution is the concentration of a drug that goes into solution per unit of time under standard conditions of solid-liquid interface, temperature, and composition of solvent. In the pharmaceutical industry, *in vitro* dissolution testing has been established as a preferred method to evaluate the development potential of new APIs and drug formulations and to select the most appropriate solid form for further development. Dissolution allows the measurement of some important physical parameters, like drug diffusion coefficient, and is also used in model fitting on experimental release data. Kinetic modeling of drug release in dosage forms has served as a promising alternative to reduce the studies in the development stage of pharmaceutical formulations. Qualitative as well as quantitative changes in a formulation that influence the performance of formulations can be predicted with the help of different computational tools. The present chapter aims to highlight various computational tools available online as well as offline such as P.C.P. Chem, D3 solver, Kinetics, etc. along with these software, the effective use of Microsoft Office Excel tool for calculating drug kinetic studies is also discussed here.

**Keywords:** Computational tools, Dissolution, Drug release, Integrated software, Kinetics.

## 1. INTRODUCTION

The field of pharmaceutical sciences has witnessed remarkable advancements over the years, particularly in the design and development of solid oral dosage forms [1]. Among the critical attributes influencing the efficacy and safety of these dosage forms is the drug release kinetics, which governs the rate and extent at which a therapeutic agent is released from its matrix and becomes available for absorption in the body. Accurate prediction and control of drug release kinetics are pivotal for optimizing drug performance, ensuring patient compliance, and achieving desired therapeutic outcomes [2]. Traditionally, empirical approaches

\*Corresponding author: Devendra S. Shirode, Department of Pharmacology, Dr. D. Y. Patil College of Pharmacy, Akurdi, Pune, Maharashtra, India. E-mail: Devendra.shirode@ppcollege.ac.in  
Shilpa P. Chaudhari and Prashant Shewale (Eds.)  
All rights reserved © 2024 Bentham Science Publishers



Bentham Science has published a chapter titled "Computational Tools to Predict Drug Release Kinetics in Solid Oral Dosage Forms" in the book "Software and Programming Tools in Pharmaceutical Research," authored by **Dr. Devendra Shirode, Dr. Vaibhav Vaidya, and Dr. Shilpa Chaudhari.**



**Dr. Shubhangi Daswadkar**, Associate professor ,  
**Dr. Shubhangi Daswadkar** , Associate professor , Dr. D.Y. Patil College of Pharmacy,Akurdi,Pune received Rajyastariya Bharatjyoti Pratibha Sanman Excellence Award for her significance contribution in field of Pharmacy from Manushyabal Vikas Lokseva Academy,Mumbai on 5th August 2023.



**Dr. Pavankumar Wankhade** successfully completed Ph.D. under the guidance of Dr. N. B. Ghiware from SRTMU, Nanded University.



**Dr. Priyatama V. Powar** awarded with Ph.D. From Savitribai Phule Pune University, Pune, under guidance of Dr. Shilpa P. Chaudhari

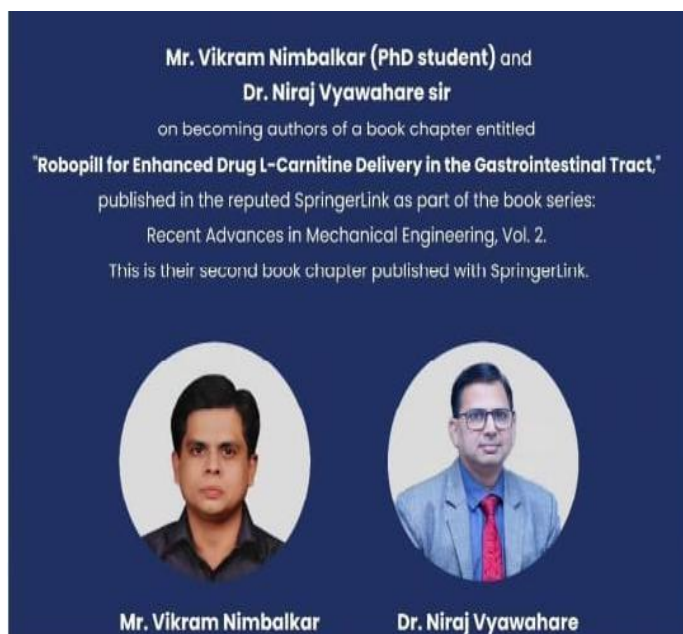


**Dr. Ms. Sarika Nikam** Successfully completed Ph.D. in Pharmaceutics under guidance of Dr. Shilpa P. Chaudhari, in D. Y. Patil college of



**Dr. Jyotsna M. Patil** Successfully completed Ph.D. in pharmaceutical Chemistry under guidance of Dr. Asha B. Thomas in Dr. D. Y. Patil Institute of Pharmaceutical Sciences and Research, Pimpri, Pune





**Dr. Niraj Vyawahare** authored a book chapter entitled robopill for enhanced Drug L- Carnitine Delivery in gastrointestinal Tract, published in SpringerLink.



**Dr. Shilpa Chaudhari and Dr. Priyatama Powar** published Indian patent Isolation of Endophytic Fungi, PAEF4 Fungi used for Pigment Isolation Optimization Process



**Ms. Tejashree Deokule and Ms. Poonam Mule** authored book entitled, Practical Handbook of Medicinal Chemistry.



The book entitled "Microparticle Drug Delivery Systems" was authored by our faculty member, **Dr. Sarika Nikam**, along with two students Mr. Vishal Pawar and Ms. Ujwala Pise . This book was published by LAMBERT Academic Publishing

## MEDIA COVERAGE



### औषधे वाटप करून विद्यार्थ्यांकडून वारकऱ्यांची सेवा

पिंपरी ( प्रतिनिधी): आकुर्डी येथील डॉ. डी. वाय. पाटील कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या शिक्षक विद्यार्थ्यांनी संत तुकाराम महाराजांच्या वारीमध्ये सहभागी होऊन वारकऱ्यांना औषधे वाटप करीत सेवा केली. श्री क्षेत्र देहू येथून संत तुकाराम महाराजांची पालखी दरवर्षी पंढरपूरला आषाढी एकादशीच्या निमित्ताने प्रस्थान करते. प्रवासादरम्यान सततची चालणे पावसाच्या असणाऱ्या सरी गारवारे इत्यादी अनेक गोष्टींमुळे आरोग्याच्या छोट्या छोट्या तक्रारी निर्माण होऊ शकतात. त्याचा विचार करून महाविद्यालयातील प्राध्यापक व विद्यार्थी यांनी एकत्र येत त्या संदर्भातील ओटीसी औषध वाटप करून वारकऱ्यांचे त्यासंदर्भात समुपदेशनसुद्धा केले. या उपक्रमासाठी कॉलेजचे माजी विद्यार्थी रोहित कटारिया आणि धीरज सुराणा आणि प्रा. पल्लवी चौधरी यांनी औषधे भेट देऊन विशेष सहकार्य केले. यावेळी उपस्थित सर्व विद्यार्थ्यांनी व शिक्षकांनी पालखीचे दर्शन घेतले. त्याचबरोबर वारकऱ्यांना त्यांच्या पुढील सुखकर प्रवासासाठी शुभेच्छा दिल्या. या उपक्रमासाठी कॉलेजचे विद्यार्थी वेदांग जाधव, शार्दूल ढमाले, तुषार रंधवणे, अभिजीत, ओंकार शिंदे, अथर्व, भाविका शिर्के, अदिती अंबेकर, तुषार गौड, अमित जाधव, पल्लवी शेळके, जयंतिका पवार, परमेश्वर पालवे, सुप्रिया फगसे, राशी गिल, सानिका कुंभारदरे, मयुरी गाडे, श्वेता सांडभोर यांनी औषधे भेट दिले. यासाठी कॉलेजचे प्रा. मुकेश मोहिते, प्रा. आशिष चिंवाळकर यांचे विशेष मार्गदर्शन लाभले.

## नवराष्ट्र

### वारकऱ्यांना औषधे वाटप करून विद्यार्थ्यांकडून सेवा



आकुर्डी, (वा.) येथील डॉ. डी. वाय. पाटील कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या शिक्षक विद्यार्थ्यांनी संत तुकाराम महाराजांच्या वारीमध्ये सहभागी होऊन वारकऱ्यांना औषधे वाटप करीत सेवा केली.

उपक्रमासाठी कॉलेजचे माजी विद्यार्थी रोहित कटारिया आणि धीरज सुराणा आणि प्रा. पल्लवी चौधरी यांनी औषधे भेट देऊन सहकार्य केले. यावेळी उपस्थित सर्व विद्यार्थ्यांनी व शिक्षकांनी पालखीचे दर्शन

घेतले व त्याचबरोबर वारकऱ्यांना त्यांच्या पुढील सुखकर प्रवासासाठी शुभेच्छा दिल्या. उपक्रमासाठी विद्यार्थी वेदांग जाधव, शार्दूल ढमाले, तुषार रंधवणे, अभिजीत, ओंकार शिंदे, अथर्व, भाविका शिर्के, अदिती अंबेकर, तुषार गौड, अमित जाधव, पल्लवी शेळके, जयंतिका पवार, परमेश्वर पालवे, सुप्रिया फगसे, राशी गिल, सानिका कुंभारदरे, मयुरी गाडे, श्वेता सांडभोर यांनी औषधे भेट दिली.

### ■ 'रॅंगिंग' विरोधी जागरूकता सप्ताह

आकुर्डी : आकुर्डी येथील डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयामध्ये 'रॅंगिंगविरोधी जागरूकता सप्ताह' साजरा करण्यात आला. अशी माहिती प्राचार्य डॉ. नीरज व्यवहारे यांनी दिली. या सप्ताहामध्ये दोन दामिनी पथकांनी महाविद्यालयाला भेट दिली. तसेच पीएसआय पुरुषोत्तम चाटे, पोलीस कॉन्स्टेबल आंधळे यांनी विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन केले. कॅम्पसमध्ये रॅंगिंगमुक्त वातावरण राहावे, अशी सर्वांनी प्रतिज्ञा घेतली. हा सप्ताह यशस्वी करण्यासाठी डॉ. सोनाली महापरळे आणि प्रा. तेजश्री देवकुळे व सर्व प्राध्यापकांनी परिश्रम घेतले.

Pune Edition  
Aug 27, 2024 Page No. 8  
Powered by: [erelego.com](http://erelego.com)



## औषध निर्माणशास्त्र महाविद्यालयामध्ये रिंगिंग विरोधी जागरूकता सप्ताह



### पिंपरी (प्रतिनिधी) :

आकुर्डी स्थित डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयामध्ये १२ ऑगस्ट ते १८ ऑगस्ट २०२४ या दरम्यान रिंगिंग विरोधी जागरूकता सप्ताह साजरा करण्यात आला. हा जागरूकता सप्ताह महाविद्यालयातील वातावरण सुक्ष्मित व रिंगिंग मुक्त करण्यासाठी साजरा करण्यात आला असे, मत महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे यांनी व्यक्त केले. या सप्ताहामध्ये विविध कार्यक्रमांचे आयोजन करण्यात आले होते.

रिंगिंगच्या प्रभावावर प्रकाश टाकणारा रोल प्ले आणि स्क्रिट परफॉर्मन्स विद्यार्थ्यांनी सादर

केला. तसेच स्लोगन स्पर्धा, निबंध स्पर्धा व पोस्टर स्पर्धा देखील आयोजित करण्यात आल्या होत्या व त्यामध्ये विद्यार्थ्यांनी उत्स्फूर्तपणे सहभाग नोंदवला.

या सप्ताहामध्ये दामिनी पथक क्रमांक १ आणि क्रमांक २ यांनी महाविद्यालयाला भेट दिली तसेच पीएसआय पुरुषोत्तम चाटे, पोलीस कॉन्स्टेबल आंधळे यांनी विद्यार्थ्यांना मार्गदर्शन केले. कॅम्पसमध्ये रिंगिंग मुक्त वातावरण राहावे अशी सर्वांनी प्रतिज्ञा घेतली. या सप्ताहामधील सर्व कार्यक्रमांच्या यशस्वी नियोजनासाठी डॉ. सोनाली महापरळे आणि प्रा. तेजश्री देवकुळे व सर्व प्राध्यापकांनी विशेष परिश्रम घेतले.



## कीमती समय को लाइब्रेरी में बिताया जाए तो भविष्य उज्जवल होगा : पराग कालकर

पुणे यूनिवर्सिटी के प्रो व्हाइस चांसलर ने व्यक्त किए विचार

आकुर्डी, २७ दिसंबर (आ.प्र.)

नई तकनीकों को अपनाकर जीवन में अपग्रेड और अपडेट रहना होगा. आजकल छात्र काफी समय से सोशल मीडिया पर समय बर्बाद कर रहे हैं, लेकिन अगर यह कीमती समय लाइब्रेरी में पढ़ने में लगाया जाए तो भविष्य उज्जवल होगा. ऐसा विश्वास सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय के प्रो-वाइस चांसलर डॉ. पराग कालकर ने व्यक्त किया.

वे आकुर्डी स्थित डॉ. डी. वाई पाटिल कॉलेज ऑफ फार्मेसी की ओर से प्रथम वर्ष डी. फार्मेसी, बी. फार्मेसी, एम. फार्मेसी और डॉक्टर ऑफ फार्मेसी के छात्रों के लिए स्वागत समारोह के अवसर पर बोल रहे थे. इस समय डी. वाई पाटिल

एजुकेशनल कॉम्प्लेक्स के निदेशक रियर एडमिरल (सेवानिवृत्त) अमित विक्रम, प्रिंसिपल डॉ. निरज व्यवहारे, ट्रेनिंग एवं प्लेसमेंट ऑफिसर जसमिता कौर, वाइस प्रिंसिपल डॉ. शिल्पा चौधरी, काउंसलर श्रुति सेठ, प्रो. सारिका निकम, सुनीता भट्टाचार्य और अन्य गणमान्य व्यक्ति उपस्थित थे.

डॉ. कालकर ने आगे कहा कि जिन लोगों को डर है कि आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (एआई) तकनीक उनकी नौकरियां छीन लेगी, आँखों का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है. आज का युग कंप्यूटर इंटरनेट और सोशल मीडिया का युग है और छात्रों के बीच भी इसका व्यापक रूप से उपयोग देखा जा रहा है.

आज का आनंद - हिंदी न्यूज e-Paper

## प्रा. स्मिता सदार यांचा उत्कृष्ट प्राध्यापिका पुरस्काराने गौरव



पिंपरी : आकुर्डी स्थित डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयाच्या फार्माकोलॉजी विभागाच्या सहाय्यक प्राध्यापिका डॉ. स्मिता सदार यांना त्यांच्या संशोधनातील उत्कृष्ट कामगिरीसाठी महाविद्यालयातर्फे दिला जाणारा उत्कृष्ट प्राध्यापिका पुरस्कार देऊन गौरवण्यात आले.

हा पुरस्कार सावित्रीबाई फुले पुणे विद्यापीठाचे प्र. कुलगुरु डॉ. पराग काळकर यांच्या हस्ते प्रदान करण्यात आला. प्रमाणपत्र, सन्मान चिन्ह आणि पाच हजार रुपये रोख असे पुरस्काराचे स्वरूप होते.

प्रा. डॉ. सदार यांचा गौरव

वर्षाहून अधिक संशोधनाचे अनुभव असून त्यांचे २५ हून अधिक शोधनिबंधांचे राष्ट्रीय आंतरराष्ट्रीय पातळीवर प्रकाश झाले आहे.

जठर आणि आतड्याचे रोगांवरील औषध नियोजनाचे त्यांनी संशोधन केले असून त्यांच्या नावावर तीन पेटंट, ती पुस्तके आहेत. तसेच त्यांनी विविध राष्ट्रीय आणि आंतरराष्ट्रीय परिषदांमध्ये पोस्टर आणि ओरल प्रेझेंटेशन केलेले आहे.

या पुरस्कारासाठी संस्थे: संकुल संचालक रियर डमिर अमित विक्रम (नि.) आर्ग प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे यांना प्रा. डॉ. सदार यांचे अभिनंदन केले.

## पुण्य नगरी

### डी. वाय. पाटील महाविद्यालयात छायाचित्रण स्पर्धेला प्रतिसाद

पिंपरी : प्रतिनिधी

आकुर्डी स्थित डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालय, माईन कॉलेज ऑफ फार्मेसी, आणि डॉ. वाय. पाटील अल्हाड अहर्ता ओड ब्रांच कॉलेज आकुर्डी यांच्या संयुक्त विद्यमाने आयोजित करण्यात आलेल्या राष्ट्रीय छायाचित्रण स्पर्धेला उत्स्फूर्त प्रतिसाद मिळाला.

या स्पर्धेत पार्व यादवकाड, विष्णू नेसाकर, आदित्य कासार, आकाश पवार, प्रथमेश मारणे हे विविध गटात विजेते ठरले तर कृष्ण खडकबन, मोहन जाधव, तेजस यादवकाड, तानवी साठे, भूमी शोके उत्तिरेते ठरले.

औषध निर्माणशास्त्र क्षेत्रातील व्यासपीठ उल्लेख करून देण्याच्या उद्देशाने आयोजित केलेल्या या स्पर्धेत देशभरातील २०० हून अधिक स्पर्धकांनी सहभाग नोंदवला.

या स्पर्धेसाठी पाच श्रेणी ठरवण्यात आल्या होत्या त्यामध्ये मायक्रो, मॅक्रो, शिवशाही निहा, निरम, वननीव, मनेदार आणि



निरोगी भारत या होत्या. प्रसिद्ध छायाचित्रकार सचिन भोर आणि नंदकुमार अमराठ बानी या स्पर्धेचे परीक्षण केले असे प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे यांनी सांगितले. या स्पर्धेतील प्रत्येक गटातून एक विजेता व एक उपविजेता निवडून त्यांना पक्क, प्रमाणपत्र, व अनुक्रमे ५,००० व २,००० किमतीचे गिफ्ट हॅम्पर देण्यात आले.

या स्पर्धेच्या यशस्वी आयोजनासाठी डॉ. अर्जुन केतकर, यरड, प्रा. मुकेश मोहित आणि प्रा. विक्रम मखीया आणि विद्यार्थी प्रतिनिधी श्रीकांत नाईक आणि श्रेयसी देसमुख यांनी अथक परिश्रम घेतले.

Pune Edition

Apr 3, 2025 Page No. 03

Powered by: erelego.com



## औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयाला ग्रीन रँकिंग २०२५ गोल्ड बँड मध्ये स्थान

पिंपरी : आकुर्डी येथील डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयाने आर. जागतिक संस्थात्मक श्रेणी (आर. डब्ल्यू. आय. रँकिंग) यांनी जाहीर केलेल्या भारतीय शास्त्र संस्था ग्रीन रँकिंग २०२५ गोल्ड बँड यादी मध्ये स्थान मिळविले आहे. पर्यावरणीय शाब्दसाठी विशेष वचनबद्धता, पर्यावरण संबंधी जागरूकता आणि हरित संकुल उपक्रम हे मूल्यांकनाचे प्रमुख मुद्दे होते. उर्जा कार्यक्षमता, कचरा व्यवस्थापन, पाणी संवर्धन, जैवविविधता जतन आणि



नाविन्यपूर्ण शाब्दता प्रकल्प यासारख्या सर्वसमावेशक मापदंडांवर महाविद्यालयाचे मूल्यांकन केले गेले. या गोल्ड बँड यादी मध्ये स्थान मिळाल्यामुळे पर्यावरण संवर्धन आणि हरित संकुल संकल्पना याबद्दलची महाविद्यालयाची वचनबद्धता दृढ

होते असे महाविद्यालयाचे प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे यांनी सांगितले. महाविद्यालयाच्या या यशासाठी संकुल संचालक रितर अंडमिरल अमित विक्रम (निवृत्त), विक्रम तेजस पाटील आणि संस्थेचे अध्यक्ष सतेज पाटील यांनी महाविद्यालयातील सर्वच अभिनेंदन केले.

## नवभारत

www.navbharatlive.com

## डी.वाई. पाटील कॉलेज 'ग्रीन रँकिंग गोल्ड बँड' सूची में

पर्यावरण जागरूकता और हरित क्रांति के प्रति विशेष प्रतिबद्धता



■ पुणे, (सं). आकुर्डी स्थित डॉ. डी.वाई. पाटील कॉलेज ऑफ फार्मेसी आर. भारतीय संस्थात्मक संस्थांनी को विश्व संस्थान रँकिंग (आर.डब्ल्यू.आई. रँकिंग) द्वारा घोषित ग्रीन रँकिंग २०२५ गोल्ड बँड सूची में स्थान दिया गया है. यह श्रेणी पर्यावरणीय स्थिरता के लिए उच्च शिक्षा संस्थानों के मूल्यांकन के आधार पर दी गई है. पर्यावरणीय स्थिरता, पर्यावरण जागरूकता और हरित परिसर पहल के प्रति विशेष प्रतिबद्धता

मूल्यांकन के प्रमुख बिंदु थे. कॉलेज का मूल्यांकन सभी समानांतर मापदंडों जैसे ऊर्जा दक्षता, अपशिष्ट प्रबंधन, जल संरक्षण, जैव विविधता संरक्षण और नवीन स्थिरता परियोजनाओं पर किया गया. कॉलेज की प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे ने कहा कि इस गोल्ड बँड सूची में शामिल होने से पर्यावरण संरक्षण और हरित परिसर अवधारणा के प्रति कॉलेज की प्रतिबद्धता मजबूत हुई है.

Pune plus Edition  
Apr 24, 2025 Page No. 2  
Powered by: navbharatlive.com



## फार्मासिस्ट दिनानिमित्त विविध स्पर्धा

■ (डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालय)

आकुर्डीतील डॉ. डी. वाय. पाटील औषधनिर्माण शास्त्र महाविद्यालयामध्ये जागतिक औषधनिर्माता (फार्मासिस्ट) दिनानिमित्त विविध स्पर्धा घेण्यात आल्या. फार्मा प्रस्मर्नबुद्धा स्पर्धेत विद्वलता खत्री आणि सौरव पाटील यांनी विजेतेपद पटकाविले. श्रद्धा शिंदे आणि दिशा कदम उपविजेत्या ठरल्या. ई-पोस्टर स्पर्धेत विवेणी आणि श्रेया गोलवलकर, पथनाट्य स्पर्धेत साक्षी पवार समूहने बक्षीस मिळवले. 'फार्मासिस्ट : जागतिक आरोग्य गरजांची पूर्तता' या संकल्पनेवर विविध कार्यक्रम झाले. विद्यार्थ्यांनी

जागरूकता फेरी काढली. 'प्रतिकूल औषध प्रतिक्रिया' पत्रिकेचे वाटप केले. फार्मासिस्ट प्रतिज्ञा घेऊन आरोग्य तपासणी केली. टेबिकलर मॅन्डिशनचे प्रकाशन केले. प्रा. तेजश्री देवकुले, डॉ. देवेन्द्र शिरोंडे, डॉ. रमेश काटेदेशमुख, डॉ. स्मिता सरर, डॉ. आशिष चिंवाळकर, प्रा. अरती सोनवणे, प्रा. पल्लवी सोमठाणे, डॉ. पवनकुमार वानखडे, प्रा. काजल भगत, डॉ. ऐश्वर्या उन्वेगावकर, डॉ. सारिका निकम, प्रा. काजल पाटील, प्रा. सरिता ससाणे आणि डॉ. अनिकेत गरुड यांनी संयोजन केले.

## नवराष्ट्र

www.navarashtra.com



## 'डॉ. डी. वाय. पाटील'मध्ये निरोप समारंभ औषध निर्माणशास्त्र महाविद्यालयामध्ये विद्यार्थ्यांसाठी कार्यक्रमाचे आयोजन

■ पुणे, कार्यालयीन प्रतिनिधी. आकुर्डी स्थित डॉ. डी. वाय. पाटील औषध निर्माणशास्त्र महाविद्यालयामध्ये औषध कर्मीतील पदविका, पदवी व पदव्युत्तर या तिन्ही अभ्यासक्रमांच्या विद्यार्थ्यांसाठी निरोप समारंभ आयोजित करण्यात आला होता. प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे, उपप्राचार्य डॉ. शिल्प चौधरी, शैक्षणिक समन्वयक डॉ. देवेन्द्र शिरोंडे, पदविका विभाग प्रमुख डॉ. अरती चिंवाळकर, पदव्युत्तर विभाग समन्वयक डॉ. ज्योत्सना

पाटील आणि कार्यक्रम समन्वयक डॉ. सारिका निकम व्यवस्थेदार उपस्थित होते. 'जागतिक हृदय दिन' या पर आघाटीत टेबिकलर मॅन्डिशन चोकाशन करण्यात आले. संपादक डॉ. रमेश काटेदेशमुख, डॉ. पवनकुमार वानखडे, प्रा. काजल भगत आणि प्रा. अमली मारले उर्ध्वस्थ होते. ऑनलाइन पडण, बी. फार्मसी मधून महत्त्व दिवसकार कर पम, फार्मसी मधून सिद्धान्त टोपले खोना 'सर्वांगीण विद्यार्थी' गुरखर देवन गौरवणावा आहे.

Pune Plus Edition  
Jun 04, 2025 Page No. 4  
Powered by: Navarashtra.com

## जागपुर दि. ८ से १४ अगस्त २०२४ जीपेट-२४ परीक्षेत डॉ.डी.वाय.पाटील पुणेच्या विद्यार्थ्यांचे सुयश



जीपेट-२०२४ मधील यशस्वी विद्यार्थी सोबत कॉलेज चे प्राचार्य व प्राध्यापक

आकुर्डी,पुणे. भारत सरकार द्वारे घेतल्या जाणाऱ्या जीपेट-२०२४ या राष्ट्रीय स्पर्धा परीक्षेमध्ये आकुर्डी स्थित डॉ.डी.वाय.पाटील औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयातील दहा विद्यार्थी उत्तीर्ण झाले आहेत व याद्वारे स्पर्धा परीक्षेतील यशाची परंपरा यावर्षीही विद्यार्थ्यांनी कायम ठेवली आहे. फार्मसी शिक्षण क्षेत्राच्या पदव्युत्तर पदवी अभ्यासक्रमासाठी ही परीक्षा अनिवार्य आहे. या स्पर्धेमध्ये शिवराज जाधव या विद्यार्थ्याने देशाध्ये ३३२ या क्रमांक मिळवला आहे तसेच भावना चौधरी, ब्रह्मदेव मुंदे, वैभव कुलकर्णी, ऋतुजा तराळ, रोहित राठोड, प्राची गोरे, रेणुका लोळगे, प्रसाद पवार आणि स्नेहल सावळे या विद्यार्थ्यांनी यशस्वीत यश प्राप्त केले आहे. या यशामुळे महाविद्यालयाच्या शैक्षणिक गुणवत्तेवर

पुन्हा एकदा शिकामोर्तब झाले आहे, अशी प्रतिक्रिया उत्तीर्ण विद्यार्थ्यांच्या पातकांनी दिली आहे. या परीक्षेच्या तयारी संदर्भात प्रा.पवनकुमार वानखडे यांनी विद्यार्थ्यांना विशेष मार्गदर्शन व परिश्रम घेतले तसेच विविध मान्यवरांचे मार्गदर्शन देण्यात आले. महाविद्यालयातील चार वर्षीचे शिक्षण व वानखडे यांचे मार्गदर्शन हेच आमच्या यशाचे गमक आहे असे यशस्वी विद्यार्थ्यांनी सांगितले. विद्यार्थ्यांच्या या यशबद्दल संस्थेचे संकुल संचालक रितर एडमिरल अमित विक्रम (निवृत्त) आणि प्राचार्य डॉ.निरज व्यवहारे यांनी अभिनंदन केले. संस्थेचे विश्वस तेजस पाटील यांनी विद्यार्थ्यांच्या भविष्यातील वाटचालीसाठी शुभेच्छे देवून त्यांचे अभिनंदन केले.

## जागपुर दि. २७ जून से ३ जुलै २०२४ फार्मासिस्ट टाईम्स डॉ.डी.वाय.पाटील कॉलेज ऑफ फार्मसीच्या १२ विद्यार्थ्यांचे नाईपर परीक्षेत यश महाविद्यालयातील शिक्षण व प्रा. वानखडे ह्यांना विद्यार्थ्यांनी दिले श्रेय



पुणे. नॅशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ फार्मास्युटिकल एन्सुरेकेशन अँड रिसर्च (नाईपर जेईई) ही परीक्षा भारत सरकारच्या औषधी विभागातर्फे घेतली जाते. या राष्ट्रीय स्पर्धा परीक्षेत आकुर्डी स्थित डॉ.डी.वाय.पाटील औषधनिर्माणशास्त्र महाविद्यालयाचे चार विद्यार्थी उत्तीर्ण झाले आहे. दरवर्षी ही परीक्षा नाईपर या संस्थेमध्ये फार्मसी पदव्युत्तर शिक्षणासाठी प्रवेश घेण्यासाठी घेतली जाते. 'फार्मसी शिक्षणाची सर्वोत्तम राष्ट्रीय संस्था' म्हणून ओळखली जाणाऱ्या या संस्थेमध्ये प्रवेश घेण्यासाठी महाविद्यालयातील १२ विद्यार्थी यश उरली आहे. या परीक्षेत शिवराज जाधव यांचे देशभरात ३३२ या (एमएस/एम. फॉर्म) व (एम. एम.एस) ८५ या क्रमांक पदकावतात आहे तसेच भावना

चौधरी, ऋतुजा तराळ, यश कुलकर्णी, शुभम यादव, निखिल एखडे, रोहित राठोड, वैशाली पर्वत, प्राची गोरे, स्नेहल सावळे, बरुन पाटील आणि कृष्णा लाड या विद्यार्थ्यांनी यश संपादन केले आहे. या यशामुळे महाविद्यालयाच्या शैक्षणिक गुणवत्तेवर पुन्हा एकदा शिकामोर्तब झाले आहे. महाविद्यालयातील चार वर्षातील शिक्षण आणि प्रा. पवनकुमार वानखडे यांच्या मार्गदर्शनामुळे यश प्राप्त झाले असे विद्यार्थ्यांचे मनोभाव होते. या यशबद्दल संस्थेचे संचालक रितर एडमिरल अमित विक्रम (निवृत्त) आणि प्राचार्य डॉ. निरज व्यवहारे यांनी सर्व विद्यार्थ्यांचे अभिनंदन केले. संस्थेचे विश्वस तेजस पाटील यांनी विद्यार्थ्यांच्या पुढील वाटचालीसाठी शुभेच्छे दिल्या.





Dr. D.Y. Patil Pratishthan's

**DR. D.Y. PATIL COLLEGE OF PHARMACY, AKURDI, PUNE**

**Sector 29, Pradhikaran, Akurdi, Pune- 411 044**

**Ph. No.: 020-27656141**

**E-mail: [info@dyppharmakurdi.ac.in](mailto:info@dyppharmakurdi.ac.in)**

**[admission@dyppharmakurdi.ac.in](mailto:admission@dyppharmakurdi.ac.in)**

**Website: [www.dyppharmaakurdi.ac.in](http://www.dyppharmaakurdi.ac.in)**

**Connect us at:**

**[www.facebook.com/dypcopakurdi](https://www.facebook.com/dypcopakurdi)**

**[www.linkedin.com/dypcopakurdi](https://www.linkedin.com/company/dypcopakurdi)**

**[www.twitter.com/@dypcopakurdi](https://www.twitter.com/dypcopakurdi)**

