

भारत सरकार GOVERNMENT OF INDIA

वी.एम.एम.सी. एवं सफदरजंग अस्पताल, नई दिल्ली कार्यालय V.M.M.C & SAFDARJUNG HOSPITAL NEW DELHI रक्त केंद्र एंव रक्ताधान चिकित्सा विभाग

रक्त कंद्र एवं रक्ताधान चिक्तसा विभाग DEPARTMENT OF BLOOD CENTRE & TRANSFUSION MEDICINE



Contact No. 011-26707124 No. B.B/SJH/Misc./2025 E mail Id: - <u>ic.bb@vmmc-sjh.nic.in</u> Dated: 13-08-2025

Guidelines for SDAP (Platelet Apheresis) Donation

- 1. Pre-Donation Screening for SDAP is must which includes TTI testing, Complete Blood Count (CBC) and Blood Grouping, Donors are advised to report one day prior for predonation screening.
- 2. TTI testing is done with Chemiluminescence machine with a TAT of 1.5 hr. 2 hr.In case chemiluminescence is not working, the sample is to be tested in Elisa next day with TAT of 4-5 hr.
- 3. Once the screening process is completed the appointment for SDAP will be taken from apheresis room.
- 4. Platelet apheresis procedure takes around 01 to 1.5 hr and will be done as per the appointment.
- 5. SDAP card is valid for 05 days only from the date for issue.
- 6. TTI testing report will be valid for 30 days only.

एसडीएपी (प्लेटलेट एफेरेसिस) दान के लिए दिशानिर्देश

- एसडीएपी के लिए दान-पूर्व जांच अनिवार्य है, जिसमें टीटीआई परीक्षण, पूर्ण रक्त गणना (सीबीसी) और रक्त समूह शामिल हैं, दानदाताओं को सलाह दी जाती है कि वे दान-पूर्व जांच के लिए एक दिन पहले रिपोर्ट करें।
- 2. टीटीआई परीक्षण 1.5 घंटे 2 घंटे के टीएटी के साथ केमिल्यूमिनेसेंस मशीन के साथ किया जाता है। यदि केमिल्यूमिनेसेंस काम नहीं कर रहा है, तो नमूने का परीक्षण अगले दिन एलिसा में 4-5 घंटे के टीएटी के साथ किया जाना चाहिए।
- 3. जांच प्रक्रिया पूरी होने के बाद, एसडीएपी के लिए अपॉइंटमेंट एफेरेसिस कक्ष से लिया जाएगा।
- 4. प्लेटलेट एफेरेसिंस प्रक्रिया में लगभग 01 से 1.5 घंटे लगते हैं और यह अपॉइंटमेंट के अनुसार की जाएगी।
- 5. एसडीएपी कार्ड जारी होने की तिथि से केवल 05 दिनों के लिए वैध है।

6. टीटीआई परीक्षण रिपोर्ट केवल 30 दिनों के लिए वैध होगी।

Donor Apheresis Procedure (SDAP) timings:-/ एकल दाता एफेरेसिस प्रक्रिया (एसडीएपी) का समय:-

	Monday to Friday सोमवार से शुक्रवार	Saturday शनिवार
For Screening	09:00 AM to 02:00 PM	09:00 AM to 11:00 AM
For Procedure	09:00 AM to 03:00 PM	09:00 AM to 11:00 AM