

# ट्रान्सफ्यूजन रिएक्शन रिपोर्टिंग फॉर्म ( संस्करण-2 )



सत्यमेव जयते

## राष्ट्रीय जैविक संस्थान

स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार  
(राष्ट्रीय कोर्डिनेटिंग सेंटर)



### भारतीय हीमोविजिलेंस कार्यक्रम

ब्लड एंड ब्लड कम्पोनेंट्स एंड प्लाज्मा प्रोडक्ट्स ट्रान्सफ्यूजन रिएक्शन रिपोर्टिंग फॉर्म (टीआरआरएफ)

\*मैंडटरी फील्ड

(क) पेशेट इन्फोर्मेशन\*

हस्पताल कोड नं.

|                     |                 |                                                 |
|---------------------|-----------------|-------------------------------------------------|
| पेशेट इन्विटेशन्स*  | जैडर*           | ब्लड ग्रुप*                                     |
| हस्पताल एडमिशन नं.* | एज/डेट ऑफ बर्थ* | ईयर्स..... मंथ..... डेज..... अवर्स..... मि..... |

प्राइमरी डायग्नोसिस\*

मैंडिकल हिस्ट्री

(ख) ट्रान्सफ्यूजन रिएक्शन डिटेल्स\*

वोज दि पेशेट अंडर एनिस्थिसिया ड्यूरिंग ट्रान्सफ्यूजन : यस / नो, इफ यस टाइप : जीए / स्पाइनल / एलए

|                                |      |      |      |      |         |
|--------------------------------|------|------|------|------|---------|
| प्रि- ट्रान्सफ्यूजन वाइट्ल्स   | टेम. | पल्स | बीपी | आरआर | एसपीओटू |
| वाइट्ल्स एट दि टाइम ऑफ रिएक्शन | टेम. | पल्स | बीपी | आरआर | एसपीओटू |

प्लाज्मा टिक माक दि रेलेवेट एंड सिम्मून्स लिस्टेड बिलो

| जनरलाइज्ड                            | पेन                                      | रेसपिरेटी                                  | रिनल                                 | सिरकलेटरी                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> फीवर        | <input type="checkbox"/> एंजाइटी         | <input type="checkbox"/> चेस्ट पेन         | <input type="checkbox"/> डिस्पनिया   | <input type="checkbox"/> हामैचुरिया      |
| <input type="checkbox"/> चिल्स       | <input type="checkbox"/> इचिग(प्रोरिट्स) | <input type="checkbox"/> एबड़ोमिनल         | <input type="checkbox"/> ब्लीज       | <input type="checkbox"/> हीमोग्लोबिनरिया |
| <input type="checkbox"/> रिगर्स      | <input type="checkbox"/> एडेमा(साइट)     | <input type="checkbox"/> बैंक/फ्लाक पेन    | <input type="checkbox"/> कफ          | <input type="checkbox"/> ओलिगोरिया       |
| <input type="checkbox"/> नॉर्सिया    | <input type="checkbox"/> जॉन्डिस         | <input type="checkbox"/> इनफ्यूजन साइट पेन | <input type="checkbox"/> हाइपोऑसमिया | <input type="checkbox"/> हायपोटेशन       |
| <input type="checkbox"/> आर्टिकरिया  | <input type="checkbox"/> अदर .....       | <input type="checkbox"/> अदर .....         | <input type="checkbox"/> अंदर .....  | <input type="checkbox"/> अंदर .....      |
| <input type="checkbox"/> फ्लूशिंग    |                                          |                                            | <input type="checkbox"/> बाइलेटरल    | <input type="checkbox"/> रेजड जॉवोपी     |
| <input type="checkbox"/> रेस्टलेसनेस |                                          |                                            | इनफिलट्रेट ऑन<br>चेस्ट एक्स-रे       |                                          |
| <input type="checkbox"/> वोमिटिंग    |                                          |                                            | <input type="checkbox"/> अंदर .....  |                                          |

एनी अंदर (स्पेसिफाई) .....

(सी) ट्रान्सफ्यूजन प्रॉडक्ट (स)डिटेल्स\*

| सलेक्ट*                  | सलेक्ट कंपोनेट                    | सलेक्ट इंडिकेशन | डेट एंड टाइम ऑफ इथ् ऑफ ब्लड कंपोनेट | डेट एंड टाइम ऑफ अॅनसेट ट्रान्सफ्यूजन | यूनिट आइडी (ट्रान्सफ्यूजन) | ब्लड ग्रुप | वॉल्यूम ट्रान्सफ्यूजन (एमएल) | एक्सपायरी डेट ऑफ ब्लड कंपोनेट | मैनुफैक्चर डेट ऑफ ब्लड बैग | बैच/लॉट न. ऑफ दि ब्लड बैग | फर्स्ट टाइम / रिपीट ट्रान्सफ्यूजन |                                        |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | सालाइन वॉशड रेड सेल्स             |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   | <input type="checkbox"/> फर्स्ट टाइम   |
| <input type="checkbox"/> | कोविड-19 कान्चलेसन्ट प्लाज्मा     |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | होल ब्लड                          |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | पैकड रेड ब्लड सेल्स (पीआरबीसी)    |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | बफ्रस्टी कोट डिज्लेटेड (पीआरबीसी) |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | त्यूकोफिलटर्ड पीआरबीसी            |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | रेडम डोनर प्लेटलेट्स/प्लूड        |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   | <input type="checkbox"/> रिपीट 1 टु 10 |
| <input type="checkbox"/> | अपरेसिस प्लेटलेट्स                |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | फ्रेश प्रोजेन प्लाज्मा            |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | क्रायोपरिसीपीटेट                  |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   |                                        |
| <input type="checkbox"/> | एनी अंदर                          |                 |                                     |                                      |                            |            |                              |                               |                            |                           |                                   | <input type="checkbox"/> रिपीट >10     |

एंड न्यू प्लाज्मा प्रॉडक्ट

| सलेक्ट | प्लाज्मा प्रॉडक्ट | इंडिकेशन | डेट ऑफ एडमिनिट्रेशन | मैनुफैक्चर | एक्सपायरी डेट ऑफ प्लाज्मा प्रॉडक्ट | बैच न. /लॉट न. | फर्स्ट टाइम /रिपीट                                                                                                     |
|--------|-------------------|----------|---------------------|------------|------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                   |          |                     |            |                                    |                | <input type="checkbox"/> फर्स्ट टाइम<br><input type="checkbox"/> रिपीट वन टु टेन<br><input type="checkbox"/> रिपीट >10 |

| (३) इनवेस्टिगेशनस                                                                                                                                                      |                                     | स्पेसिफाइ ईरर फाउंड इफ एनी .....       |                                                                |                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> क्वोरिकल चेक्स                                                                                                                                |                                     | प्रिन्टांस्प्रयूजन सैंपल               | पोस्ट- ट्रांस्प्रयूजन सैंपल                                    |                                                                  |
| इनवेस्टिगेशन                                                                                                                                                           |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> विज्वल चेक                                                                                                                                    |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| * <input type="checkbox"/> रिपीट ब्लड ग्रूपिंग                                                                                                                         | O+/A+/B+/AB+/O-/B-/AB-/अदर्स/नॉट डन | <input type="checkbox"/> इन कॉम्पैटेबल | O+/A+/B+/AB+/O-/B-/AB-/अदर्स/नॉट डन                            |                                                                  |
| * <input type="checkbox"/> रिपीट क्रॉसमैच                                                                                                                              | <input type="checkbox"/> नेगेटिव    | <input type="checkbox"/> नॉट डन        | <input type="checkbox"/> कॉम्पैटेबल                            | <input type="checkbox"/> इन कॉम्पैटेबल                           |
| * <input type="checkbox"/> रिपीट एटिबॉडी स्क्रीन                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> पॉजिटिव    | <input type="checkbox"/> नॉट डन        | <input type="checkbox"/> नेगेटिव                               | <input type="checkbox"/> पॉजिटिव                                 |
| <input type="checkbox"/> एंटिबॉडी आइडेंटिफिकेशन                                                                                                                        |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/> नॉट डन                                  |
| * <input type="checkbox"/> डाइरेक्ट एंटिग्लोबुलिन टेस्ट                                                                                                                | <input type="checkbox"/> नेगेटिव    | <input type="checkbox"/> पॉजिटिव       | <input type="checkbox"/> नॉट डन                                | <input type="checkbox"/> नेगेटिव                                 |
| <input type="checkbox"/> हीमोग्लोबिन                                                                                                                                   |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/> पॉजिटिव                                 |
| <input type="checkbox"/> प्लाज्मा हीमोग्लोबिन                                                                                                                          |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/> नॉट डन                                  |
| <input type="checkbox"/> यूरिन हीमोग्लोबिन                                                                                                                             |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> बिलिरुबिन(टोटल/कॉजूगेट)                                                                                                                       |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> प्लेटलेट काउंट                                                                                                                                |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> पीटी/आईएनआर                                                                                                                                   |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| * <input type="checkbox"/> ब्लड कल्चर ऑफ ब्लड बैग                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> नेगेटिव    | <input type="checkbox"/> पॉजिटिव       | <input type="checkbox"/> नॉट डन                                | स्पेसिफाइ ओर्गनिज्म इफ पॉजिटिव                                   |
| * <input type="checkbox"/> ब्लड कल्चर ऑफ प्लॉशंट                                                                                                                       | <input type="checkbox"/> नेगेटिव    | <input type="checkbox"/> पॉजिटिव       | <input type="checkbox"/> नॉट डन                                | <input type="checkbox"/> नेगेटिव                                 |
| <input type="checkbox"/> चेस्ट एक्सरे ऑफ दि पेशेट इन केस ऑफ सस्पेक्टेड ट्राली                                                                                          |                                     |                                        |                                                                | स्पेसिफाइ ओर्गनिज्म इफ पॉजिटिव.....                              |
| इन केस ऑफ नॉट-हीमोलायसिस ( विहंग ऑफ दि फ़ालोइंग वाज दि केस ?)                                                                                                          |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> हीमोलायसिस इयू टु फ्रीजिंग ऑफ पीआरबीसी यूनिट्स                                                                                                |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> हीमोलायसिस इयू टु इनअप्परेंप्रिएट वार्मिंग ऑफ पीआरबीसी यूनिट्स                                                                                |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> हीमोलायसिस इयू टु इनफ्यूजन ऑफ अदर फ्लुइड थ्रू सेम बीटी सेट                                                                                    |                                     |                                        | स्पेसिफाइ फ्लुइड .....                                         |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> मेकेनिकल डैमेज                                                                                                                                |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| इन केस ऑफ एबीओ मिसमैच (विहंग ऑफ दि फ़ालोइंग वाज दि केस ?)                                                                                                              |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> रोग ब्लड इन ट्र्यूब                                                                                                                           |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> ग्रूपिंग एरर                                                                                                                                  |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> लेवलिंग एरर                                                                                                                                   |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| <input type="checkbox"/> रोग यूनिट्स ट्रानफ्यूजन                                                                                                                       |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| (४) नेचर ऑफ एंडवर्स रिएक्शन(स)*                                                                                                                                        |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| सलेक्ट                                                                                                                                                                 | रिएक्शन                             | डेट एंड टाइम ऑफ ओनसेट ऑफ रिएक्शन       | डेट एंड टाइम ऑफ रिकवरी                                         | आउटकम                                                            |
| <input type="checkbox"/> फिब्राइल नॉन हीमोलायसिस रिएक्शनस (एफएनएचटीआर)<br>1°डिग्री सेंटीब्रेड इन टेमपरेचर<br>2° डिग्री सेंटीब्रेड इन टेमपरेचर<br>ओनली चिल्स एंड रिगर्स |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/><br>1. डैथ फॉलोइंग दि एंडवर्स रिएक्शन(स) |
| <input type="checkbox"/> अलजिक रिएक्शन                                                                                                                                 |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> ऐनकॉर्सिस                                                                                                                                     |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> इम्यूनोलोजिकल हीमोलायसिस इयू टु एबीओ इनकमटिबिलिटी                                                                                             |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> इम्यूनोलोजिकल हीमोलायसिस इयू टु अंदर अल्लो एंटिबॉडीस                                                                                          |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> नॉन-इम्यूनोलोजिकल हीमोलायसिस                                                                                                                  |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> हाइपोऐसिव ट्रानफ्यूजन रिएक्शन                                                                                                                 |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> ट्रानफ्यूजन रिलेटेड एक्यूट लंग इंजूरी (ट्राली)<br>डेफनिट<br>पोसिबल                                                                            |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/><br>2. रिकवर्ड                           |
| <input type="checkbox"/> ट्रानफ्यूजन एसोशिएटेड डिस्पवीआ(टीएएडी)                                                                                                        |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> ट्रानफ्यूजन एसोशिएटेड सरकुलेटरी औवरलोड (टेको)                                                                                                 |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> ट्रानफ्यूजन ट्रांसमिटेड बेकटीरियल इन्फेक्शन                                                                                                   |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> ट्रानफ्यूजन ट्रांसमिटेड बेकटीरियल मलेरिया                                                                                                     |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> पोस्ट ट्रानफ्यूजन परप्यूग                                                                                                                     |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| <input type="checkbox"/> ट्रानफ्यूजन एसोशिएटेड ग्राफ्ट वर्सेस होस्ट डिजिज (टीएजीवीएचडी)                                                                                |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/>                                         |
| अदर रिएक्शन (स)                                                                                                                                                        |                                     |                                        |                                                                | <input type="checkbox"/><br>4. अंनोन                             |
| <input type="checkbox"/> एंड न्यू                                                                                                                                      |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| (एफ) इंप्यूटबिलिटी असेसमेन्ट*                                                                                                                                          |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| सि. न.                                                                                                                                                                 | रिएक्शन टर्म                        | ट्रांस्प्रयूजन प्रॉडक्ट/कंपोनेंट       | *इंप्यूटबिलिटी असेसमेन्ट<br>( प्लीज मैंशन क्रोम दि बिलो तिस्ट) |                                                                  |
| *इंप्यूटबिलिटी 1. डेफनिट(सर्टेन), 2. प्रोबेबल(लाइकलि), 3. पोबेबल, 4. अनलाइकलि(डावुटफुल), 5. एक्सक्युल्युट, 6. नॉटअसेसड                                                 |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| मथयलि डोमिनेटर रेपोर्टिंग कॉर्म*                                                                                                                                       |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| हॉस्पिटल कोड                                                                                                                                                           | ब्लड कंपोनेंट                       | मथय/इवर                                | न. ऑफ यूनिट्स इशू                                              |                                                                  |
| 1) सालाइन वॉशड रेड सेल्स                                                                                                                                               |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 2) कोविड-19 कान्क्लेसन्ट प्लाज्मा                                                                                                                                      |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 3) फ्रेश फ्रोजन प्लाज्मा                                                                                                                                               |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 4) होल ब्लड                                                                                                                                                            |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 5) पैक्ट रेड ब्लड सेल्स (पीआरबीसी)                                                                                                                                     |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 6) बर्फी कोट डेप्लेटेड पीआरबीसी                                                                                                                                        |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 7) ल्यूकोफिलटरड पीआरबीसी                                                                                                                                               |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 8) रेनडम डोनर प्लेटलेट्स/प्लॉड                                                                                                                                         |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 9) एफेरेसिस एंट्लेट्स                                                                                                                                                  |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 10) ब्रयोपरीसीपीटेट                                                                                                                                                    |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |
| 11) एनी अदर .....                                                                                                                                                      |                                     |                                        |                                                                |                                                                  |