## कोविड—19 टीकाकरण के बाद रिर्पोट किए एईएफआई के गंभीर मामलों का राष्ट्रीय एईएफआई समिति द्वारा मूल्याकंन एवं अनुमोदन

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के प्रतिरक्षण प्रभाग ने कोविड-19 टीकाकरण के लिए राष्ट्रीय एईएफआई निगरानी प्रणाली को मजबूत करने के लिए कई कदम उठाए हैं। कार्य के महत्व और महत्वपूर्ण प्रकृति को ध्यान में रखते हुए राष्ट्रीय स्तर चिकित्सा विशेषज्ञों, कार्डियोलॉजिस्ट, न्यूरोलॉजिस्ट, पल्मोनरी मेडिसिन विशेषज्ञों, प्रसूति-स्त्रीरोग विशेषज्ञ को कारणपरक मूल्याकंन उप-समिति के सदस्यों के रूप में शामिल करने के लिए कदम उठाए गए है। कोविड-19 टीकाकरण के बाद एईएफआई के कारणपरक मूल्याकंन का संचालन करने के लिए एक विशेष समूह तैयार किया गया है। इस विशेष समूह द्वारा किए गए कारणपरक मूल्याकंन के परिणामों पर अंतिम अनुमोदन के लिए राष्ट्रीय एईएफआई सिमित की बैठक में चर्चा की गई है।

राष्ट्रीय एईएफआई सिमिति द्वारा गहन समीक्षा, विचार-विमर्श और अनुमोदन के बाद पिछले महीने में पूरे किए गए 5 मामलों के लिए कारणपरक मूल्यांकन के परिणाम अनुलग्नक (राष्ट्रीय एईएफआई सिमिति द्वारा किए गए कारणपरक मूल्यांकन की अनामकृत लाइन सूची ) में दिए गए हैं।

जिन पाँच मामलों का मूल्यांकन किया गया उनमें से तीन में टीकाकरण से संगत कारण परक संबंध (Consistent casual association to vaccination) और दो मामलों में असंगत, संयोगपरक संबंध (Inconsistent casual association to vaccination) है। कोविड—19 वैक्सीन के कारण कोई भी मामला नहीं पाया गया है।

## राष्ट्रीय एईएफआई समिति द्वारा पुनरीक्षित और अनुमोदित 5 एईएफआई मामलों का कारणपरक वर्गीकरण 05 फरवरी 2021 (नई दिल्ली)

- A1 वैक्सीन उत्पाद संबंधित प्रतिक्रिया (VACCINE PRODUCT RELATED REACTION )
- A2 वैक्सीन गुणवत्ता संबंधित प्रतिक्रिया (VACCINE QUALITY DEFECT RELATED REACTION )
- A3 टीकाकरण त्रुटि संबंधित प्रतिक्रिया (IMMUNIZATION ERROR RELATED REACTION)
- A4 -प्रतिरक्षण चिंता संबंधित प्रतिक्रिया (IMMUNIZATION ANXIETY RELATED REACTION)
- B1 सामयिक संबंध संगत है लेकिन टीका के कारण घटना के लिए निश्चित प्रमाण अपर्याप्त है (TEMPORAL RELATIONSHIP IS CONSISTENT BUT THERE IS INSUFFICIENT DEFINITIVE EVIDENCE FOR VACCINE CAUSING EVENT)
- B2 पुनरीक्षा से जुड़े तथ्यों का परिणाम संगत और असंगत तथ्य तथा टीकाकरण के कारणपरक संबंध की दृष्टि से परस्पर विरोधी रहा (REVIEWING FACTORS RESULT IN CONFLICTING TRENDS OF CONSISTENCY AND INCONSISTENCY WITH CAUSAL ASSOCIATION TO IMMUNIZATION)
- C संयोग-अंतर्निहित या उभरती स्थितियां, टीका के अलावा कुछ अन्य के कारण उभरती स्थितियां (COINCIDENTAL UNDERLYING OR EMERGING CONDITION(s), OR CONDITIONS CAUSED BY EXPOSURE TO SOMETHING OTHER THAN VACCINE)
- D वर्गीकृत नहीं किया जा सकता (UNCLASSIFIABLE)

क्र.सं.	राष्ट्रीय पहचान संख्या	वर्ष	राज्य	जिला	उम्र (वर्ष में)	लिंग	रिर्पोट करने का कारण	टीकाकरण की तिथि (दिन/महीने/वर्ष)	एंटीजन	नियमित / अभियान	राष्ट्रीय एईएफआई समिति द्वारा वर्गीकरण	तर्कसंगति
1	आईएनडी (को–एईएफआई) RJPLI21002	2021	राजस्थान	पाली	21	महिला	अस्पताल में भर्ती और छुट्टी	19-01-2021	कोविशिल्ड	कोविड–19 अभियान	ए 1	नैदानिक निश्चितता का ब्राइटन स्तर 2 - टीकाकरण के 10 मिनट के भीतर एनाफिलेक्सिस के लक्षण
2	आईएनडी (को–एईएफआई) DLSOU21001	2021	दिल्ली	दक्षिण	22	पुरूष	अस्पताल में भर्ती और छुट्टी	16-01-2021	कोवाक्सिन	कोविड–19 अभियान	ए 1	नैदानिक निश्चितता का ब्राइटन स्तर 1 - टीकाकरण के 15 मिनट के भीतर एनाफिलेक्सिस के लक्षण
3	आईएनडी (को–एईएफआई) DLWES21001	2021	दिल्ली	पश्चिम	26	पुरूष	अस्पताल में भर्ती और छुट्टी	21-01-2021	कोवाक्सिन	कोविड–19 अभियान	ए 4	रक्त के नमूने लेने के दौरान समान लक्षणों (पसीना, चक्कर आना, घबराहट, ठंड लगना, हाइपोटेंशन) का इतिहास, टीकाकरण के तुरंत बाद ( 5 मिनट के भीतर) लक्षणों का प्रकट होना और स्वतः ठीक होना।
4	आईएनडी (को–एईएफआई) KASHI21001	2021	कर्नाटक	शिवमोगा	56	पुरूष	मृत्यु	18-01-2021	कोविशिल्ड	कोविड–19 अभियान	सी	कोरोनरी धमनी बाईपास ग्राफ्ट (CABG) सर्जरी (2007), हाल ही में कोरोनरी धमनी में से एक का कोरोनरी (arteriogram) में ब्लाक पाना। टाइप 2 मधुमेह मेलिटस, नॉन-एसटी एलिवेशन एमआई के साथ तीव्र कोरोनरी सिंड्रोम, 45% के इजेक्शन Frection के साथ मध्यम एलवी शिथिलता, द्विपक्षीय निचला अंग परिधीय संवहनी रोग। NSVT (गैर-निरंतर वेंट्रिकुलर टैचीकार्डिया) के लिए विरोधी-लयबद्ध दवाएं लेते थे।
5	आईएनडी (को–एईएफआई) RJCTG21001	2021	राजस्थान	चित्तौड़ग ढ़	55	पुरूष	मृत्यु	16-01-2021	कोविशिल्ड	कोविड–19 अभियान	सी	240mmHg के सिस्टोलिक बीपी के साथ उच्च रक्तचाप से ग्रस्त आपातकाल के रूप में प्रस्तुत किया गया। अंतर्निहित उच्च रक्तचाप के साथ क्रोनिक किडनी रोग से ग्रसित।