

विचार बिन्दु

नम्रता और खुदा के खौफ से इज्जत और जिन्दगी मिलती है। –सुलेमान

मोदी ने देश का मस्तिष्क ऊंचा किया : भारत ने पाक को धूल चटाई

देशभर में नागरिकों ने पाकिस्तान पर भारतीय सेना की कार्रवाई का जोरदार स्वागत किया है। राजनीतिक, सामाजिक सहित समाज के सभी वर्गों के लोगों ने भारत माता की जय और जयहिन्द के जयकारे के साथ सेना के जज्जे को सलाम किया गया। कई स्थानों पर विभिन्न समुदाय के लोगों ने एक-दूसरे को मिठाई बांटेकर अपनी खुशी का इजहार किया। भारत ने पाकिस्तान पर अब तक का सबसे बड़ा और तगड़ा प्रहार करते हुए ऑपरेशन सिंदूर लॉन्च कर पहलगाम में हुए आतंकी हमले का बदला पाकिस्तान से ले लिया है। भारत ने एक पखवाड़े के अंदर जम्मू-कश्मीर के पहलगाम में पर्यटकों की धर्म पूछ कर की गई हत्या का बदला लेते हुए भारत के वीर सपूतों ने पाकिस्तान के 9 आतंकी ठिकानों को मिट्टी में मिला दिया। इस कायराना हमले में आतंकियों ने सिर्फ पुरुषों को निशाना बनाया था और महिलाओं को ये कहकर छोड़ दिया था कि जाओ जाकर मोदी को बता देना। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी अपने एक एक शब्दों पर कायम रहे और जो कहा उसे पूरा करके दुनिया को दिखा दिया। मोदी का जवाब पाकिस्तान में हाहाकार बनकर गूंज रहा है। भारतीय सेना के पराक्रम और ऑपरेशन सिंदूर की चर्चा पूरी दुनिया में हो रही है। मिसाइल स्ट्राइक के बाद भारत ने साफ संदेश दे दिया है हमले का जवाब मुंहतोड़ मिलेगा। आतंकियों को किसी भी हालत में छोड़ा नहीं जायेगा। गृह मंत्री अमित शाह ने पहले ही घोषणा कर दी थी हत्यारों और आतंकियों को चुन-चुन कर मारा जायेगा। प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने विपक्ष के उन लोगों को भी करारा जवाब दे दिया जो सरकार की नियत पर सवाल उठा रहे थे। रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने इस बीच कहा कि हमने उन्हीं को मारा जिन्होंने आतंक फैलाया। उन्होंने कहा हमारे प्रधान मंत्री मोदी ने पाक को सबक सिखाकर देश का मस्तिस्क ऊँचा किया है।

बताया जाता है इस मिसाइल स्ट्राइक में सौ से अधिक आतंकी मारे गए। भारत ने पाकिस्तान के सैनिक अथवा नागरिक ठिकानों पर कोई हमला नहीं किया। भारत की इस कार्यवाही से पूरे देश में हर्ष की लहर दौड़ गई। लोगों ने जगह जगह अपनी खुशी का इजहार किया। लोगों ऑपरेशन सिन्दूर को सलाम किया है। हर कोई प्रधानमंत्री मोदी और भारतीय सेना की तारीफ कर रहा है। इस घटना के बाद सबके जुबान पर इसके बदले की बात आ गई। सभी आतंकियों से बदले की बात कर रहे थे। मीडिया और सोशल मीडिया से सरकार पर दबाव बन रहा था। हर नागरिक, सिविल सोसाइटी और विपक्ष सरकार को आतंकवादियों और उसके आका पाकिस्तान से बदला लेने के लिए कह रहा था। इस नृशंष हमले के बाद से समूचा देश गुस्से से उबल रहा था और पाकिस्तान के खिलाफ कई कार्रवाई की मांग कर रहा था। आखिरकार पहलगाम आतंकी हमले के बाद भारतीय आर्मी ने 6 मई की आधी रात को पीओके और पाकिस्तान के आतंकी ठिकानों को नेस्तनाबूत कर दिया है।

सेना की इस कार्यवाही को ऑपरेशन सिंदूर बताया गया है। भारतीय सेना की प्रवक्ता, कर्नल सोफिया कुरैशी और विंग कमांडर व्योमिका सिंह ने पाकिस्तान के खिलाफ 25 मिनट तक चले ऑपरेशन सिंदूर के बारे में महत्वपूर्ण जानकारी दी। देश के इतिहास में पहली बार आर्यद फोर्स की दो महिलाएं प्रेस ब्रीफिंग करने आईं। इनमें से एक एयरफोर्स से और दूसरी सेना से है। भारत के विदेश सचिव विक्रम मिश्री के साथ ये दोनों अधिकारी भी मीडिया से मुखातिब हुईं और ऑपरेशन सिंदूर की सम्पूर्ण जानकारी मीडिया से साझा की। भारतीय वायुसेना ने पाकिस्तान और पीओके में 9 आतंकवादी ठिकानों को निशाना बनाया, जिससे लगभग 100 आतंकवादी मारे गए। कर्नल सोफिया कुरैशी ने बताया 7 मई की रात को 1.05 बजे भारतीय वायु सेना ने पाकिस्तान में युसुफर ऑपरेशन सिंदूर शुरू किया और ये ऑपरेशन करीब 25 मिनट तक चला, उन्होंने बताया कि कैसे भारतीय वायु सेना ने सिलसिलेवार तरीके से पाकिस्तान में मौजूद आतंकी कैम्पों को तबाह किया। ये सभी वो ठिकाने थे जहां से भारत के खिलाफ कई आतंकी हमलों की साजिश रची गई थी और भविष्य में हमलों की योजना बनाई जा रही थी। कर्नल सोफिया कुरैशी ने कहा कि वीडियो में तबाह किए गए आतंकी शिविरों को दिखाया गया है, जिसमें मुरोदके भी शामिल है, जहां 2008 के मुंबई आतंकी हमलों में शामिल अजमल कसाब और डेविड हेडली ने ट्रेनिंग ली थी। पाक मीडिया के सूत्रों के मुताबिक पाकिस्तान में डर का माहौल है और सरकार की ओर से नागरिकों के लिए कई निर्देश जारी किए गए हैं। वहीं पाकिस्तान के संचार मंत्री तारार ने इस हमले का जवाब देने की धमकी दी है। ऑपरेशन सिंदूर के तहत की गई इस कार्रवाई में मोस्ट वॉन्टेड आतंकी मसूद अजहर के परिवार के 14 लोग भी मारे गए हैं। आतंकी मसूद अजहर ने चिट्ठी जारी करते हुए कहा कि दिल करता है कि काश मैं भी इस हमले में मर जाता।

भारत ने पाकिस्तान पर अब तक का सबसे बड़ा और तगड़ा प्रहार करते हुए ऑपरेशन सिंदूर लॉन्च कर पहलगाम में हुए आतंकी हमले का बदला पाकिस्तान से ले लिया है।
भारत ने एक पखवाड़े के अंदर जम्मू-कश्मीर के पहलगाम में पर्यटकों की धर्म पूछ कर की गई हत्या का बदला लेते हुए भारत के वीर सपूतों ने पाकिस्तान के 9 आतंकी ठिकानों को मिट्टी में मिला दिया।

इंडेक्स शुरूआती कारोबार में 6,272 अंक यानी 5.5 प्रतिशत फिसलकर 1०7,296 पर कारोबार कर रहा है। इसके अलावा पूरे पाक में भारत की इस कार्यवाही से डर का माहौल है। यह 6 मई रात्रि की एयर स्ट्राइक 2016 के सर्जिकल स्ट्राइक और 2019 के बालाकोटएयर स्ट्राइक से ज्यादा प्रभावी बताई गई है। मोदी सरकार के खिलाफ तंज कसने वाले विपक्षी नेताओं की भी बोलती बंद हो गई है। खुद पाकिस्तान की तरफ से ऑपरेशन सिंदूर के सबूत पेश किये जाने लगे तो भारत के विपक्षी नेता जो मोदी के खिलाफ बोल रहे थे, अब सेना की कार्यवाही को सलाम करने लगे है।

	बालमुकुंद ओझा वरिष्ठ लेखक एवं पत्रकार
	
राशिफल गुरुवार 8 मई, 2025	
वैशाख मास, शुक्ल पक्ष, एकादशी तिथि, गुरुवार, विक्रम संवत 2०82, उत्तरा फाल्गुनी नक्षत्र सायं 9:०6 तक, हर्षण योग रात्रि 1:57 तक, विधिकरण दिन 12:30 तक, चन्द्रमा आज कन्या राशि में संचार करेगा। ग्रह स्थिति: सूर्य-मेष, चन्द्रमा-कन्या, मंगल-कन्या, बुध-मे़ष, गुरु-वृश्चि, शुक्र-मीन, शनि-मीन, राहु-मीन, केतु-कर्क राशि में। आज भ्राद्र दिन 12:3० तक है। आज मोहिनी एकादशी व्रत, लक्ष्मी नारायण एकादशी और परशुराम द्वादशी, रुक्मिणी द्वादशी है। श्रेष्ठ चौघड़िया: शुभ सूर्योदय से 7:26 तक, चर 1०:44 से 12:23 तक, लाभ अमृत 12:23 से 3:41 तक, शुभ 5:20 से सूर्यास्त तक। राहूकाल: 1:3० से 3:00 तक। सूर्योदय 5:47, सूर्यास्त 6:59	

			
मे़ष परिवार में चल रहे आपसी मतभेद समाप्त होंगे। विवाहित मामलों से राहत मिल सकती है। अस्त-व्यस्त दिनचर्या में सुधार होगा। अटक हुए कार्य बनने लगेंगे।	सिंह आर्थिक/वित्तीय मामलों में संतुलन बनाए रखना ठीक रहेगा। आर्थिक कारणों से अटके हुए कार्य बनने लगेंगे। व्यावसायिक संपर्क बनेंगे। व्यावसायिक अनुबंध प्राप्त होंगे।	धनु व्यावसायिक कार्यों को प्राथमिकता से करने का प्रयास करें। व्यावसायिक कार्य शीघ्रता/सुरामता से बनने लगेंगे। नवीन कार्य योजना का क्रियान्वयन होगा। आर्थिक स्थिति ठीक रहेगी।	व्यावसायिक कार्यों को प्राथमिकता से करने का प्रयास करें। व्यावसायिक कार्य शीघ्रता/सुरामता से बनने लगेंगे। नवीन कार्य योजना का क्रियान्वयन होगा। आर्थिक स्थिति ठीक रहेगी।
			
वृ़ष परिवार में शुभ-मौंगलिक कार्य सम्पन्न हो सकते हैं। आज आवश्यक कार्यों के संबंध में सोच-विचार हो सकता है। व्यावसायिक कार्यों में प्रगति होगी। आर्थिक स्थिति ठीक रहेगी।	कन्या आर्थिक/वित्तीय मामलों के लिएदिन अच्छा रहेगा। आय में वृद्धि होगी। अटका हुआ धन प्राप्त होगा। व्यावसायिक कार्यों के कारण भागदौड़ रहेगी। धार्मिक स्थान को यात्रा संभव है।	मकर नवीन कार्यों के संबंध में सकारात्मक आश्वासन प्राप्त होंगे। अटके हुए कार्य बनने लगेंगे। व्यावसायिक वातां सफल रहेगी। आर्थिक स्थिति ठीक रहेगी।	
			
मिथुन घर-परिवार में सुख-सुविधाएं बढ़ेंगी। परिवार में महत्वपूर्ण कार्य सम्पन्न हो सकते हैं। अतिथियों के आगमन से उत्सव जैसा माहौल रहेगा। आर्थिक स्थिति ठीक रहेगी।	तुला व्यावसायिक खर्चों में अनावश्यक वृद्धि होगी। नौकरिपेशा व्यक्तियों को भागदौड़ रहेगी। आज समय अनर्गल कार्यों में खराब हो सकता है।	वृश्चिक आर्थिक/वित्तीय मामलों के लिए दिन अच्छा रहेगा। आय में वृद्धि होगी। संभावित ख़ोत से धन प्राप्त होगा। व्यावसायिक अड़चनें दूर होने लगेंगी।	कुंभ चन्द्रमा अष्टम भाव में शुभ नहीं है। शुभ कार्यों में व्यवधान सामने आ सकते हैं। आवश्यक कार्यों में विलम्ब हो सकता है। स्वास्थ्य संबंधित मामलों में लापरवाही ठीक नहीं रहेगी।
			
कर्क परिवार में मन को प्रसन्न करने वाले संदेश प्राप्त होंगे। मित्रों/रिश्तेदारों के सहयोग से वर्तमान समस्या का समाधान हो सकता है। व्यावसायिक/आर्थिक स्थिति ठीक रहेगी।	वृश्चिक आर्थिक/वित्तीय मामलों के लिए दिन अच्छा रहेगा। आय में वृद्धि होगी। संभावित ख़ोत से धन प्राप्त होगा। व्यावसायिक अड़चनें दूर होने लगेंगी।	मीन परिवार में आपसी सहयोग-समन्वय बना रहेगा। परिवार में धार्मिक-मौंगलिक कार्य सम्पन्न होसकते हैं। आर्थिक स्थिति में सुधार होगा। व्यावसायिक कार्य के लिए दिन अच्छा रहेगा।	



अशोक कुमार

हर साल 8 मई को थैलेसीमिया दिवस, जिसे अंतर्राष्ट्रीय थैलेसीमिया दिवस के रूप में भी जाना जाता है, मनाया जाता है। 2025 में भी यह गुरुवार, 8 मई को मनाया जाएगा। थैलेसीमिया एक आनुवंशिक रक्त विकार है जिसमें शरीर पर्याप्त मात्रा में हीमोग्लोबिन का उत्पादन नहीं कर पाता है। हीमोग्लोबिन लाल रक्त कोशिकाओं में पाया जाने वाला प्रोटीन है जो पूरे शरीर में ऑक्सीजन पहुंचाता है। थैलेसीमिया से पीड़ित लोगों में एनीमिया (लाल रक्त कोशिकाओं या हीमोग्लोबिन का निम्न स्तर) हो सकता है, जिससे थकान, कमजोरी, पीली त्वचा और अन्य स्वास्थ्य समस्याएं हो सकती हैं। गंभीर मामलों में, नियमित रक्त आधान की आवश्यकता हो सकती है।

यह दिन थैलेसीमिया रोग के बारे में जागरूकता बढ़ाने, इस बीमारी से पीड़ित लोगों को प्रश्रंजलि देने और उनके जीवन को बेहतर बनाने के तरीकों पर विचार करने के लिए मनाया जाता है। यह दिन थैलेसीमिया इंटरनेशनल फेडरेशन (TIF) द्वारा स्थापित किया गया था और पहली बार 1994 में मनाया गया था। यह TIF के अध्यक्ष और संस्थापक पैनेस एंजेल्जोस के बेटे जॉर्ज एंजेल्जोस की याद में स्थापित किया गया था, जिनकी थैलेसीमिया के कारण मृत्यु हो गई थी।

2025 के लिए अंतर्राष्ट्रीय थैलेसीमिया दिवस का विषय है: "दुगुंदा फॉर थैलेसीमिया: यूनाइटेड कम्युनिटीज, प्रप्रोयोरिटइजिंग पेरेंटेस।" इस विषय का मुख्य उद्देश्य रोगी-केंद्रित दृष्टिकोण पर जोर देना है, जिसमें न केवल चिकित्सा बल्कि थैलेसीमिया से पीड़ित व्यक्तियों की भावनात्मक और सामाजिक जरूरतों को भी संबोधित किया जाए।

भारत में थैलेसीमिया एक महत्वपूर्ण स्वास्थ्य समस्या है, और हर साल बड़ी संख्या में बच्चे इस बीमारी के साथ पैदा

होते हैं। थैलेसीमिया वाहक भी बड़ी संख्या में हैं। इसलिए, इस बीमारी के बारे में जागरूकता बढ़ाना और रोकथाम के उपायों को बढ़ावा देना बहुत महत्वपूर्ण है। थैलेसीमिया के प्रकार: अल्फा थैलेसीमिया: यह थैलेसीमिया का एक प्रकार है जो अल्फा-ग्लोबिन प्रोटीन के उत्पादन को प्रभावित करता है।

बीटा थैलेसीमिया: यह थैलेसीमिया का एक प्रकार है जो बीटा-ग्लोबिन प्रोटीन के उत्पादन को प्रभावित करता है।

थैलेसीमिया के लक्षण: थकान और कमजोरी, त्वचा में पीलापन, हड्डी के दर्द, विकास में देरी, अस्थि मज्जा का विस्तार। थैलेसीमिया के कारण: वंशागुत जीन में उत्परिवर्तन. अल्फा या बीटा ग्लोबिन प्रोटीन के उत्पादन में कमी।

थैलेसीमिया का निदान:–
खून की जांच, आनुवंशिक परीक्षण थैलेसीमिया का उपचार: रक्त चढ़ाना: गंभीर थैलेसीमिया में नियमित रक्त चढ़ाना आवश्यक हो सकता है. चेलेेशन थेरेपी:

रक्त आधान के कारण आयरन जमा हो जाता है, जिसे निकालने के लिए चेलेेशन थेरेपी की आवश्यकता हो सकती है. अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण:कुछ मामलों में, अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण एक विकल्प हो सकता है। हाइड्रोक्सीयूरिया: यह एक दवा है जो कुछ मामलों में हीमोग्लोबिन के उत्पादन में सुधार कर सकती है।

थैलेसीमिया से बचाव:–
आनुवंशिक परामर्श, गर्भावस्था के दौरान रक्त की जांच।

थैलेसीमिया से प्रभावित व्यक्ति के लिए, उचित देखभाल और प्रबंधन महत्वपूर्ण है। यदि आपको या आपके परिवार के किसी सदस्य को थैलेसीमिया के लक्षण दिखाई देते हैं, भारत में थैलेसीमिया के विभिन्न राज्यों में प्रतिशतता अलग-अलग है। देश में थैलेसीमिया वाहकों की औसत आवृत्ति 3-4% है, लेकिन कुछ समुदायों और क्षेत्रों में यह बहुत अधिक है। राज्यों में थैलेसीमिया की अनुमानित प्रतिशतता है: पंजाब: 6.5%, तमिलनाडु: 8.4%, दक्षिण भारत (औसत): 4.3%, बंगाल: 3.5%, गुजरात: 10-15%, राजस्थान (सिरोही क्षेत्र): 7.25%, उत्तर प्रदेश (कुछ क्षेत्रों में): 12.98% तक, दिल्ली: 5.47%, हिमाचल प्रदेश (छात्रों में): 2.57%, उत्तराखंड (गढ़वाल): 1.5%।

कुछ समुदायों, जैसे सिंधी, तुलुना, आदिवासी और राजपूतों में थैलेसीमिया की उच्च व्यापकता देखी गई है। भारत में

लगभग 1 से 1.5 लाख थैलेसीमिया मेजर के बच्चे हैं और लगभग 42 मिलियन बीटा-थैलेसीमिया वाहक हैं। हर साल लगभग 1०,०००-15,००० बच्चे थैलेसीमिया मेजर के साथ पैदा होते हैं। इस प्रकार, भारत में थैलेसीमिया एक महत्वपूर्ण स्वास्थ्य समस्या है।

राजस्थान में थैलेसीमिया की प्रतिशतता विभिन्न स्थानों और समुदायों में अलग-अलग है। राज्य के कुछ क्षेत्रों में, विशेष रूप से आदिवासी समुदायों में, इसकी व्यापकता अधिक पाई गई है।

यहां कुछ विशिष्ट स्थानों और समुदायों में थैलेसीमिया की अनुमानित प्रतिशतता दी गई है:
सिरोही क्षेत्र (आदिवासी): 7.25%
बीटा-थैलेसीमिया वाहक, राजस्थान (सामान्य): लगभग 3.79%
बीटा-थैलेसीमिया सिंड्रोम, आदिवासी समुदाय (राजस्थान): सामान्य जातियों (2.32%) और अनुसूचित जातियों (3.08%) की तुलना में उत्परिवर्ती जीन (Hb S, Hb D, Hb E) की उच्च घटना (6.85%) देखी गई है।
झुंगपुर, बांसवाड़ा, उदयपुर, चित्तौड़गढ़, भीलवाड़ा और सिरोही जिलों के नवजात शिशुओं में: अल्फा-थैलेसीमिया (Hb-Bart's) की समग्र घटना 1.88% थी, जो अनुसूचित जनजातियों में 3.०7%, अनुसूचित जातियों में 1.43% और सामान्य जातियों में ०.77% थी।
पश्चिमी राजस्थान: बीटा-थैलेसीमिया के मामले आम हैं।
कोटा: एक अध्ययन में बीटा थैलेसीमिया वाहक दर सबसे अधिक (48.76%) पाई गई।

राजस्थान के आदिवासी क्षेत्रों में थैलेसीमिया और अन्य हीमोग्लोबिनोपैथी एक महत्वपूर्ण सार्वजनिक स्वास्थ्य समस्या बनी हुई है। भारत में थैलेसीमिया का उपचार कई प्रतिष्ठित अस्पतालों में उपलब्ध है। कुछ प्रमुख केंद्र जहां थैलेसीमिया का उपचार होता है, वे इस प्रकार हैं :

दिल्ली: मैक्स सुपर स्पेशलिटी हॉस्पिटल,ईंप्रस्थ अपोलो हॉस्पिटल, बीएलके-मैक्स हॉस्पिटल, फोर्टिस मेमोरियल रिसर्च इंस्टीट्यूट (गुडगांव), आर्टेमिस हॉस्पिटल (गुडगांव), मुंबई: कोकिलाबेन धोरुबाई अंबानी हॉस्पिटल. चेन्नई: अपोलो हॉस्पिटल्स, ग्लेनीगल्स हेल्थसिटी, बैंगलोर: मणिपाल हॉस्पिटल, हैदराबाद: के.एर हॉस्पिटल्स, थैलेसीमिया और सिकल सेल सोसाटी, कोलकाता: अपोलो मल्टीस्पेशलिटी हॉस्पिटल्स। इस दिशा

कई अन्य चिकित्सा केंद्र भी खुल रहे हैं।

राजस्थान में थैलेसीमिया के इलाज के लिए कई अस्पताल और केंद्र उपलब्ध हैं, खासकर जयपुर और अन्य बड़े शहरों में। यहाँ कुछ प्रमुख स्थान दिए गए हैं जहाँ थैलेसीमिया का इलाज होता है:

जयपुर: मणीपाल हॉस्पिटल: यह एक मल्टी-स्पेशलिटी अस्पताल है जहाँ हेमेटोलॉजी विभाग में थैलेसीमिया का इलाज किया जाता है। फोर्टिस एस्कोर्ट्स हॉस्पिटल: यह भी एक प्रमुख अस्पताल है जहाँ विभिन्न रक्त विकारों सहित थैलेसीमिया का इलाज उपलब्ध है। संतोकाबा दुर्लभजी मेमोरियल हॉस्पिटल : यह भी जयपुर का एक प्रतिष्ठित अस्पताल है जहाँ थैलेसीमिया के रोगियों का इलाज किया जाता है। सवाई मारनसिंह हॉस्पिटल (सरकारी): खबर्ों के अनुसार, यह अस्पताल स्ट्रेम सेल थेरेपी के माध्यम से थैलेसीमिया के इलाज पर काम कर रहा है और यहाँ ब्लड ट्रांसफ्यूजन की सुविधा भी उपलब्ध है।

जयपुर होमेटोलॉजी सेंटर: यह एक विशेष क्लिनिक हो सकता है जहाँ हेमेटोलॉजिस्ट थैलेसीमिया के रोगियों को परामर्श और उपचार प्रदान करते हैं। रेडक्लिफ लैब्स और अपोलो डायग्नोस्टिक्स: ये डायग्नोस्टिक सेंटर भी थैलेसीमिया से संबंधित परीक्षण और संभवतः कुछ उपचार सेवाएं प्रदान करते हैं। अन्य स्थान: अब् रोड: संकल्प इंडिया फाउंडेशन द्वारा समर्थित एक थैलेसीमिया डे केयर सेंटर आरएमएम ग्लोबल हॉस्पिटल ट्रॉमा सेंटर में 1 अक्टूबर 2०18 से चल रहा है। यह केंद्र व्यवस्थित रक्त आधान, आयरनचिंलेशन थेरेपी और नियमित निगरानी जैसी सेवाएं प्रदान है।

कोटा: सरकारी सूत्रों के अनुसार, यहां भी थैलेसीमिया के इलाज की सुविधाएँ हो सकती हैं। जोधपुर: अखिल भारतीय अनुसूचितजन संस्थान जोधपुर में भी हेमेटोलॉजी विभाग में थैलेसीमिया का इलाज संभव है। इस दिशा में राजस्थान में कई अन्य चिकित्सा केंद्र भी खुल रहे हैं।

साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट फॉर थैलेसीमिया, महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी (जैसे मेडिकल साइंसेज एंड टेक्नोलॉजी (जयपुर) और क्योट2चिल्ड्रन फाउंडेशन (इटली) को शामिल करने वाला एक संयुक्त उद्यम है। यह महात्मा गांधी अस्पताल हेमटोलॉजी टॉवर की 5वीं मंजिल पर स्थित है।

इसकी स्थापना 2०12 में जयपुर में मानव सेवा संघ प्रेम निकेतन अस्पताल

नशे की लत में जकड़ता युवा वर्ग

में आ जाते हैं, तो न केवल उनका स्वयं का जीवन बर्बाद होता है, बल्कि देश की प्रगति भी बाधित होती है। आज आवश्यकता है कि युवा जागरूक बनें और नशे जैसी शातक प्रवृत्तियों से स्वयं को दूर रहें। वर्तमान समय में प्रतिस्पर्धा, असफलता का भय, पारिवारिक तनाव, गलत संगति और खाली समय के कारण युवा वर्ग नशे की ओर आकर्षित हो रहा है। प्रारंभ में मोनोरंजन या तनावमुक्ति के लिएकिया गया नशा धीरे-धीरे आदत और फिर लत बन जाता है, जो जीवन को विनाश की ओर ले जाता है।

युवाओं को सबसे पहले अपने जीवन का उद्देश्य स्पष्ट करना चाहिए। जब लक्ष्य निर्धारित हो और उस पर केंद्रित रहा जाए, तो नकारात्मक आदतें स्वतः दूर हो जाती हैं। अच्छे मित्रों का चयन भी नशे से बचने में मदद करता है, क्योंकि गलत संगति बहुत जल्दी बुरी आदतों की ओर ले जाती है। स्वास्थ्य जीवनशैली अपनाना अत्यंत आवश्यक है। योग, ध्यान, खेलकूद और रचनात्मक गतिविधियाँ न केवल शरीर को स्वस्थ रखती हैं, बल्कि मन को भी सकारात्मक बनाए रखती हैं। युवाओं को चाहिए कि किसी भी प्रकार की तनावपूर्ण स्थिति में नशे का सहारा लेने की बजाय परिवारजनों या मित्रों से खुलकर चर्चा करें। साथ ही, नशे के दुष्परिणामों की सही जानकारी रखना भी आवश्यक है। जब युवा जानेंगे कि नशा किस प्रकार शरीर,

दिमाग और रिश्तों को नष्ट करता है, तो वे उससे दूर रहने के लिए अधिक प्रेरित होंगे। 'ना' कहने का साहस और दृढ़ निश्चय भी नशे से बचाव का महत्वपूर्ण साधन है। युवाओं को अपने खाली समय का सदुपयोग करना आना चाहिए। संगीत, नृत्य, खेलन, चित्रकला जैसी कलाओं में रुचि लेकर वे नशे की रचनात्मक कार्यों में व्यस्त रख सकते हैं। इसके अतिरिक्त, सामाजिक कार्यों में भागीदारी से सेवा का भाव जागृत होता है और जीवन में सकारात्मकता आती है। आज का युवा यदि अपने लक्ष्यों के प्रति ईमानदार रहे, सही दिशा में प्रयत्नशील रहे और बुरी आदतों से सावधान रहे, तो नशे जैसी सामाजिक बुराई को जड़ से समाप्त कर सकता है। नशे से दूर रहना केवल व्यक्तिगत रक्षा नहीं, बल्कि राष्ट्र निर्माण में योगदान देना भी है। अतः प्रत्येक युवा को संकल्प लेना चाहिए— "स्वस्थ जीवन जिएं, नशामुक्त भारत बनाएँ।"

आज के समय में नशे की लत युवाओं के बीच तेजी से बढ़ती जा रही है। युवावस्था ऊर्जा, उत्साह, और सपनों से भरी होती है, लेकिन जब यह उम्र नशे की गिरफ्त में आ जाती है, तो न केवल व्यक्तिगत जीवन प्रभावित होता है, बल्कि परिवार और समाज भी इसकी चपेट में आ जाते हैं। युवाओं को यह समझना चाहिए कि उनका भविष्य उनके हाथ में है। नशा केवल क्षणिक आनंद देता है, लेकिन

और क्योर2चिल्ड्रन फाउंडेशन के सहयोग से की गई थी। साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया में अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण के माध्यम से गंभीर रक्त विकारों, विशेष रूप से ट्रांसफ्यूजन-निर्भर थैलेसीमिया से पीड़ित बच्चों के लिए उपचार और संभावित इलाज प्रदान करने के लिए समर्पित है। यह राजस्थान में यह निश्चित इलाज प्रदान करने वाला पहला केंद्र था। साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया का प्राथमिक उद्देश्य अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण की पेशकश करना है, जिससे थैलेसीमिया मेजर से पीड़ित बच्चों को सामान्य जीवन जीने का मौका मिल सके।

साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया में स्थानीय चिकित्सा दल ने 2०12 से बच्चे के थैले बहिन से 1०0% HLA मिलान करने के बाद मज्जा प्रत्यारोपण शुरू किया है ।

अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण के अलावा, साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया थैलेसीमिया निदान, उपचार और देखभाल से संबंधित अन्य सेवाएं भी प्रदान करता है। साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया में स्थानीय चिकित्सा दल ने 2१1 अस्थि मज्जा प्रत्यारोपण (मिलान किए गए और आंशिक रूप से मिलान किए गए पारिवारिक दाताओं) किए हैं। साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया, जयपुर, राजस्थान में थैलेसीमिया के मरीजों के इलाज के लिए कई तरह से आर्थिक सहायता मिलती है:–

प्रत्येक प्रत्यारोपण की लागत न्यूनतम 1०००००० रुपये है। राजस्थान सरकार ने शुरू में अधिकतम 7 लाख रोगियों के लिए प्रावधान किया था। शेष राशि संस्थान द्वारा दान से प्राप्त धन से वहन की गई। भारत में थैलेसीमिया मेजर के उपचार के लिए समर्पित एकमात्र केंद्र के रूप में खुद को गौरवान्वित करते हुए, साउथ ईस्ट एशिया इंस्टीट्यूट ऑफ थैलेसीमिया दुनिया के सभी कोनों से थैलेसीमिया मेजर के बच्चों को अत्यधुनिक उपचार प्रदान करने के लिए प्रतिबद्ध है। रोगियों पर कोई वित्तीय बोझ डाले बिना और फिर भी अंतरराष्ट्रीय मानकों के अनुसार गुणवत्तापूर्ण देखभाल और परिणाम बनाए रखने के लिए प्रतिबद्ध है।

—अशोक कुमार,
पूर्व कुलपति कानपुर, मोरखपुर विश्वविद्यालय, विभागाध्यक्ष
राजस्थान विश्वविद्यालय जयपुर



अविनाश जोशी

आज के आधुनिक युग में जहाँ विज्ञान और तकनीक ने अपार प्रगति की है, वहीं मानव जीवन अनेक सामाजिक बुराइयों से भी घिरता जा रहा है। इनहीं समस्याओं में से एक गंभीर समस्या है— नशे की लत। भारत जैसे युवा राष्ट्र में नशे का बढ़ता प्रभाव चिंताजनक है। यह न केवल व्यक्तिगत स्वास्थ्य को प्रभावित करता है, बल्कि परिवार, समाज और राष्ट्र की उन्नति में भी बाधक बनता है। नशे की लत व्यक्ति के शारीरिक, मानसिक और सामाजिक जीवन पर व्यापक दुष्परभाव डालती है। स्वास्थ्य की दृष्टि से यह अनेक रोगों जैसे कैंसर, हृदय विकार, लीवर रोग और मानसिक विकृतियों का कारण बनता है। मानसिक स्थिति कमजोर होने के कारण व्यक्ति अवसाद, चिंता और अलहत्थ्या जैसे खतरनाक कदम तक उठाने को मजबूर हो जाता है।

व्यक्तिगत स्तर पर नशा

टिड्डियों को मारने के लिए 17 साल के इशान ने विशेष ड्रोन व एप बनाया

मुंबई के रहने वाले 11वीं में पढ़ने वाले इशान बीकानेर पहुंचे, टिड्डी नियंत्रण विभाग के अधिकारियों के समक्ष अपनी तकनीकी तर्कों

बीकानेर, (निर्स)। रेंगिस्तानी इलाकों में हलकी नमी और हलकी बारिश के बाद टिड्डियों का खतरा बढ़ने लगता है। अगर टिड्डियों का झुंड आ गया तो वो 25 दिन में अपनी संख्या हजार गुना तक फैला लेती है। आम आदमी कई बार पहचान भी नहीं पाता कि ये टिड्डी है या प्रास हॉपरा। मगर मुंबई के 17 साल के इशान ने एक ऐसा एप और ड्रोन बनाया है, जिससे ना सिर्फ टिड्डी की पहचान होगी, बल्कि उसे लाखों हैक्टेयर में एक साथ मारा जा सकता है।

11वीं में पढ़ने वाले इशान

बीकानेर पहुंचे। टिड्डी नियंत्रण विभाग के अधिकारियों के समक्ष उन्होंने अपनी तकनीकी बताई। इशान ने दो ड्रोन तैयार किए हैं। पहला ड्रोन 5 लीटर कैमिकल लेकर पांच हैक्टेयर में कुछ मिटरों में टिड्डी मार देगा। दूसरा तरीका ये है कि एक साथ 1०० ड्रोन एक ही जगह से उड़ान भरेंगे। सबके पास 5 से 1० लीटर तक कैमिकल होगा और वे बिना टकराव के अपनी-अपनी सीमा में लाखों हैक्टेयर में फैली टिड्डियों को मार सकते हैं।

अच्छी बात ये है कि टिड्डियों को मारने के लिए कैमिकल की जगह

■ **ये ड्रोन खुद इशान ने तैयार किया, जो सिर्फ 70 हजार रुपए में बनकर तैयार हो सकता है**

नीम ऑयल का उपयोग किया जाएगा। नीम ऑयल से टिड्डी का नर्वस सिस्टम फेल हो जाता है। वो ना कुछ खा पाती है, ना उड़ पाती है। कुछ ही समय पहले इशान ने अंतरराष्ट्रीय रोबोटिक प्रदर्शन में भारत का प्रतिनिधित्व किया था। ये ड्रोन खुद

इशान ने तैयार किया, जो सिर्फ 7० हजार रुपए में बनकर तैयार हो सकता है। फिलहाल इशान के पास ऐसी तकनीकी है जिसमें सामने टिड्डी होने पर उसकी फोटो खींचकर एक एप के जरिए पहचान हो सकती है।

फोटो डालते ही वो एप बता देगा कि ये कौन सी टिड्डी है और किस उम्र की है। झुंड में है या अकेली है। ये एप भी इशान ने खुद ही तैयार किया है। मगर अब वो ऐसी तकनीक पर काम कर रहे जिससे एक महीने पहले ही ये बता लग जाएगा कि देश में कौन से हिस्से में टिड्डी दल का हमला हो

सकता है। इससे प्रशासन और किसानों को बचाव की तैयारियों का समय मिल जाएगा।

इशान कहते हैं कि जब वे 9वीं कक्षा में थे तब से ही इसमें रुचि है। आते वाले वक्त में ये टिड्डी पर ऐसा काम करना चाहते हैं, जिससे भारत को किसी भी स्तर पर विदेशी टेक्नोलॉजी पर निर्भर ना रहना पड़े। उन्होंने कहा कि पश्चिमी राजस्थान और गुजरात की कुछ इलाके टिड्डी को लेकर सेंसिटिव इलाके हैं। टिड्डी ऑफिस के अधिकारी नवीन भागीर समेत तमाम अधिकारी भी इशान से मिले।