



## डीएनए की खोज और तीन मुख्य खिलाड़ी

डीएनए की संरचना बहुत ही अनोखी होती है जिसे जीवविज्ञान के नज़रिए से काफी महत्वपूर्ण माना जाता है।

यह कथन अप्रैल 1953 में आया था और काफी महत्वपूर्ण भी माना गया था जब नेचर पत्रिका में वॉटसन और क्रिक ने डीएनए-हेलिक्स का मॉडल प्रस्तुत किया था। इससे सम्बंधित नोबेल पुरस्कार सन 1962 में फिज़ियोलॉजी या मेडिसीन में वॉटसन और क्रिक को मॉरिस विल्किन्स के साथ प्राप्त हुआ था।

## पहली मानव अंतरिक्ष उड़ान

मनुष्य ने अपनी पहली अंतरिक्ष उपस्थिति 12 अप्रैल 1961 को दर्ज की थी। पहली अंतरिक्ष उड़ान की यात्री यूरी गागरिन के साथ यह सफर शुरू हुआ था। और इसके बाद से ही अंतरिक्ष में मनुष्यों की उपस्थिति लगातार बढ़ती रही है।

सोवियत यूनियन के द्वारा सबसे पहली मानव अंतरिक्ष उड़ान 12 अप्रैल 1961 को शुरू की गई थी सन 2011 में यूएस स्पेस शटल की विदाई हुई तब से केवल रशिया और चायना ने ही मानव को लेकर जाने वाली घरेलू मानव स्पेस फ्लाइट को बनाए रखा है। हाल में अंतर्राष्ट्रीय स्पेस स्टेशन के लिए जाने वाली सभी फ्लाइट [Soyuz](#) सोयूज़ वाहनों का उपयोग करती हैं।

पहली प्राइवेट मानव स्पेस फ्लाइट ने 21 जून 2004 को जगह ली थी। स्पेस फ्लाइट को सरकार द्वारा चलाया जाना चाहिए जबकि गैर सरकारी स्पेस फ्लाइट ने इस पर अपना कब्ज़ा जमा लिया है और कई गैर-सरकारी संस्थाएं स्पेस टूरिज़्म को बढ़ावा भी दे रही हैं। नासा ने भी प्राइवेट स्पेस फ्लाइट को बढ़ावा देने में प्रमुख भूमिका निभाई है।