

२९. संप्रेरकांची थोडक्यात माहिती (संप्रेरके)

अनु. क्र.	ग्रंथी संस्था	संप्रेरकाचे नाव	कामाचे स्वरूप
१.	पिच्युटरी ग्रंथी	वाढ संप्रेरके व इतर संप्रेरके	शरीराची वाढ, इतर संप्रेरक ग्रंथींवर नियंत्रण.
२.	गलग्रंथी (थॉयरॉईड)	थॉयरॉक्सिन	शरीरातील रासायनिक घडामोडींवर नियंत्रण
३.	अँड्रेनल (मूत्रपिंडावरच्या ग्रंथी)	स्टेरॉईड संप्रेरके	रासायनिक घटनांचे नियंत्रण, आणि अचानक हालचालींसाठी शरीर तयार करणे.
४.	स्वादुपिंड	इन्शुलिन	साखरेचे ज्वलन, रक्तातील साखरेचे प्रमाण नियंत्रित करणे.
५.	बीजांडे	स्त्रीसंप्रेरके-पुरुषसंप्रेरके	स्त्री-पुरुष लक्षणे, स्त्रियांमध्ये मासिक पाळी व गर्भधारणा इ.