

**मानव तंत्र**  
**science.in**  
**अन्तःस्रावी तंत्र**

ग्रंथि  
(Glands)

बहिःस्रावी  
(Exocrine)

रस

अन्तःस्रावी  
(Endocrine)

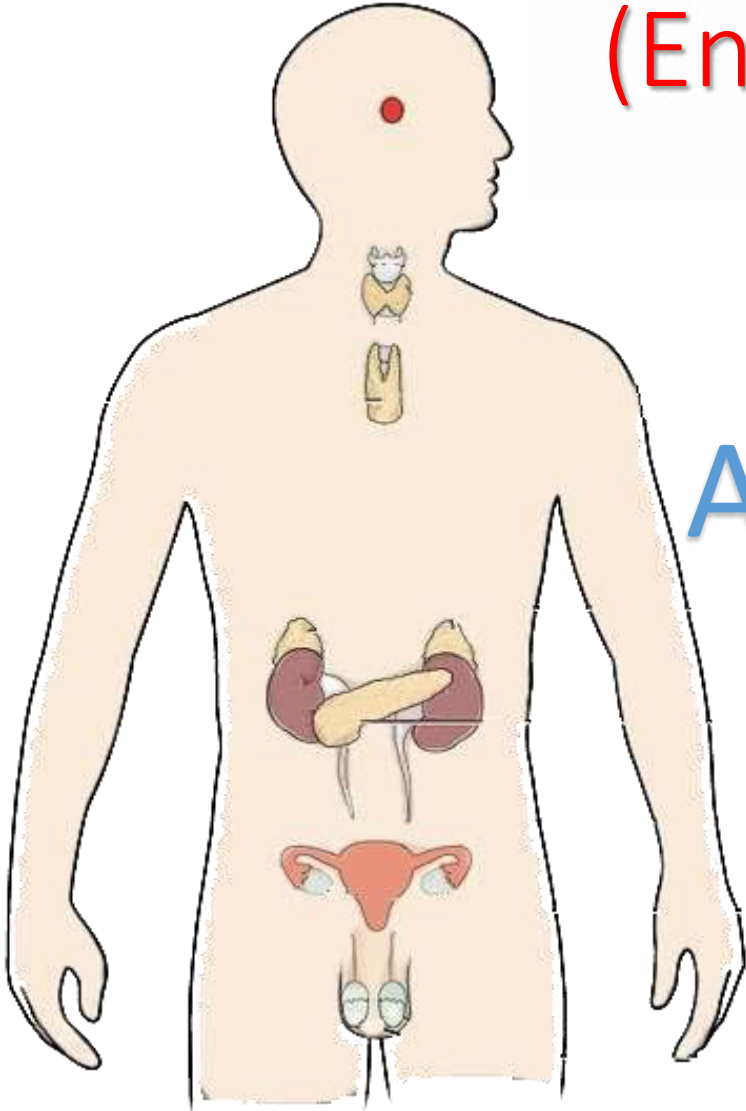
हॉर्मोन

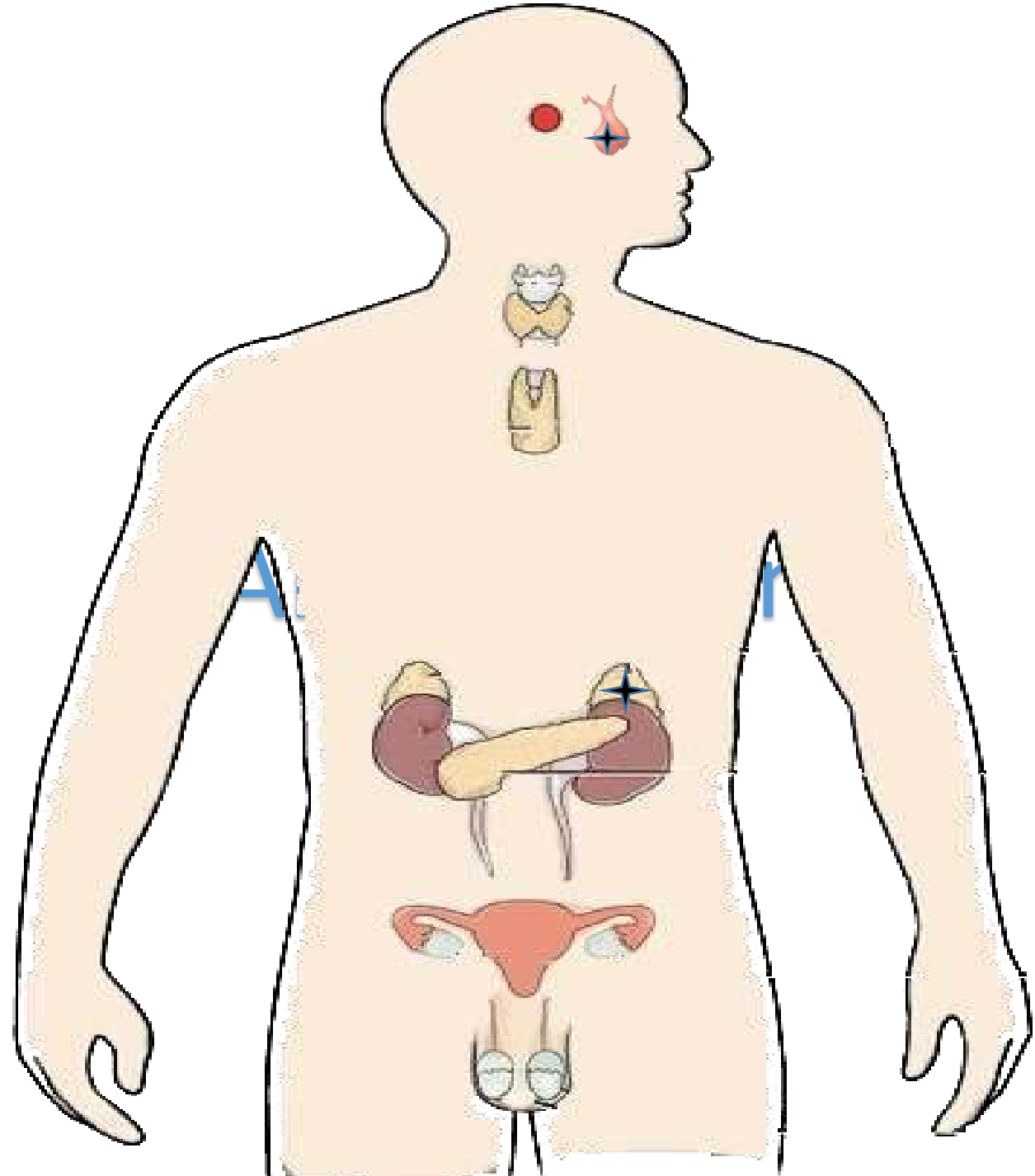


# अन्तःस्रावी ग्रन्थि (Endocrine Glands)

नलिका विहीन ग्रंथि  
रक्त में स्राव  
हॉर्मोन

[Aliscience.in](http://Aliscience.in)



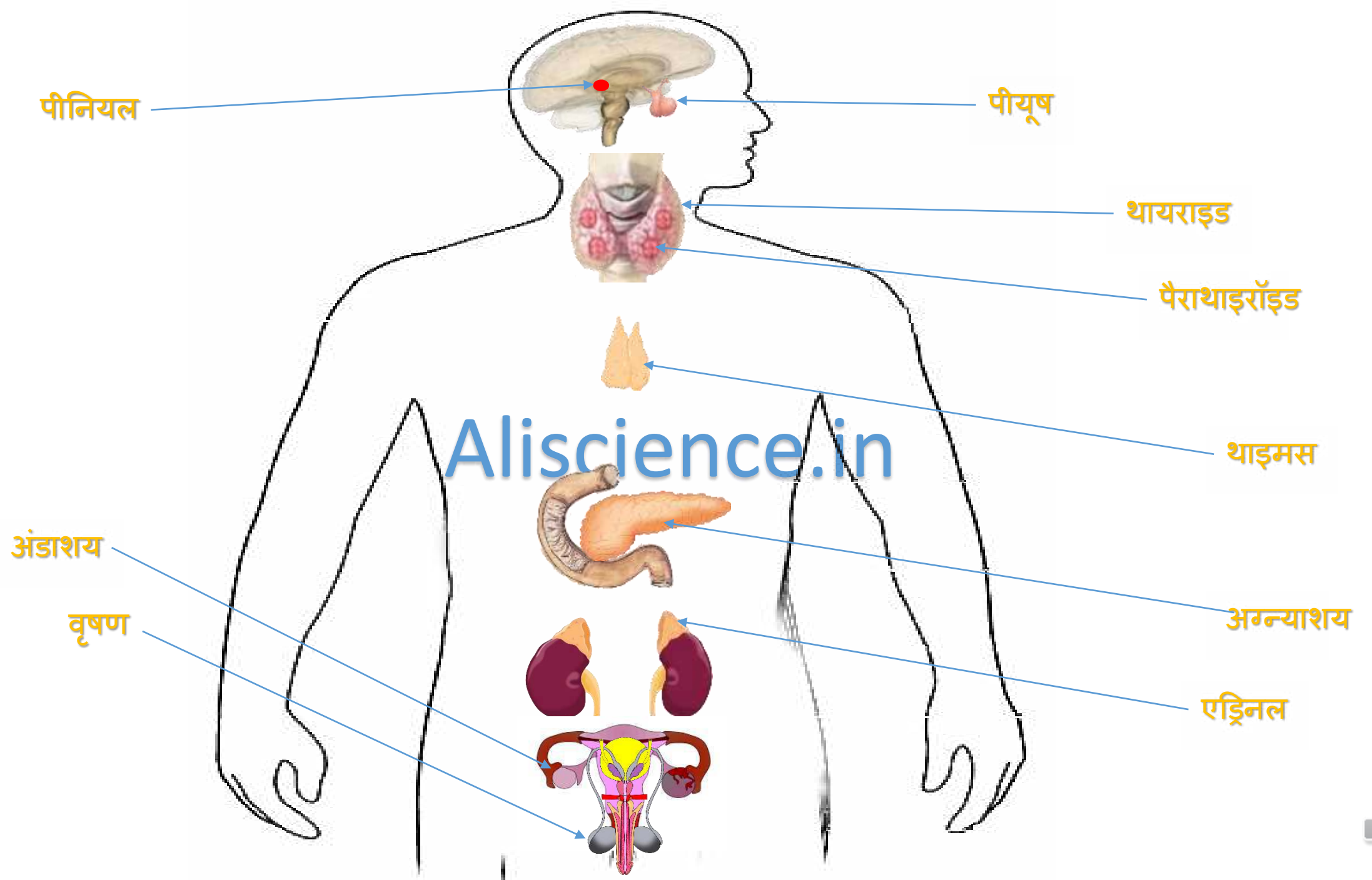


# अन्तःस्रावी ग्रन्थि (Endocrine Glands)

- पीयूष (Pituitary)
- थायराइड (Thyroid)
- पैराथाइराइड (Parathyroid)
- थाइमस (Thymus)
- एड्रिनल (Adrenal)
- अग्न्याशय (Pancreas)
- पीनियल (Pineal)
- अंडाशय (Ovary)
- वृषण (Testis)

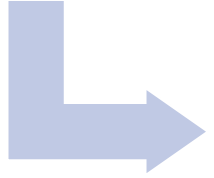
Aliscience.in





# पीयूष ग्रन्थि (Pituitary Gland)

वृद्धि हॉर्मोन

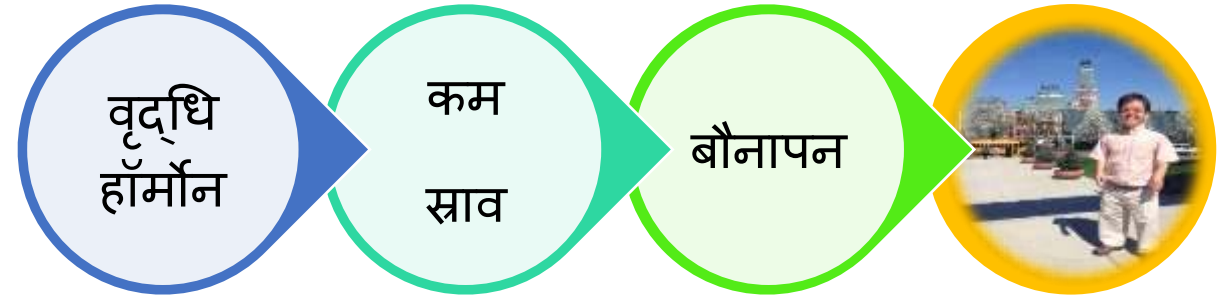
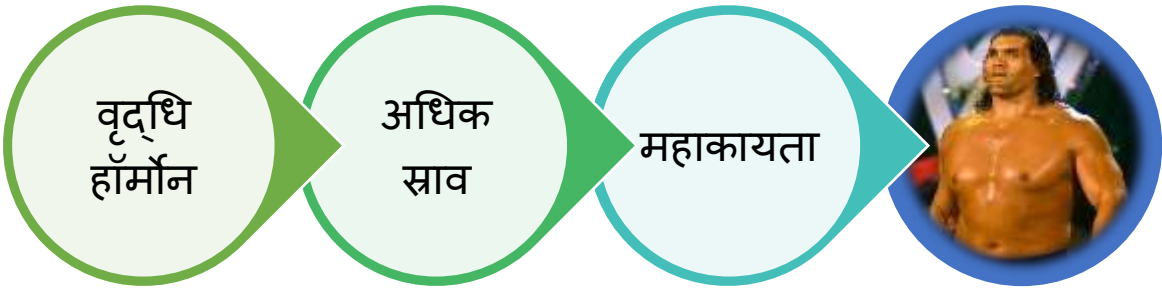
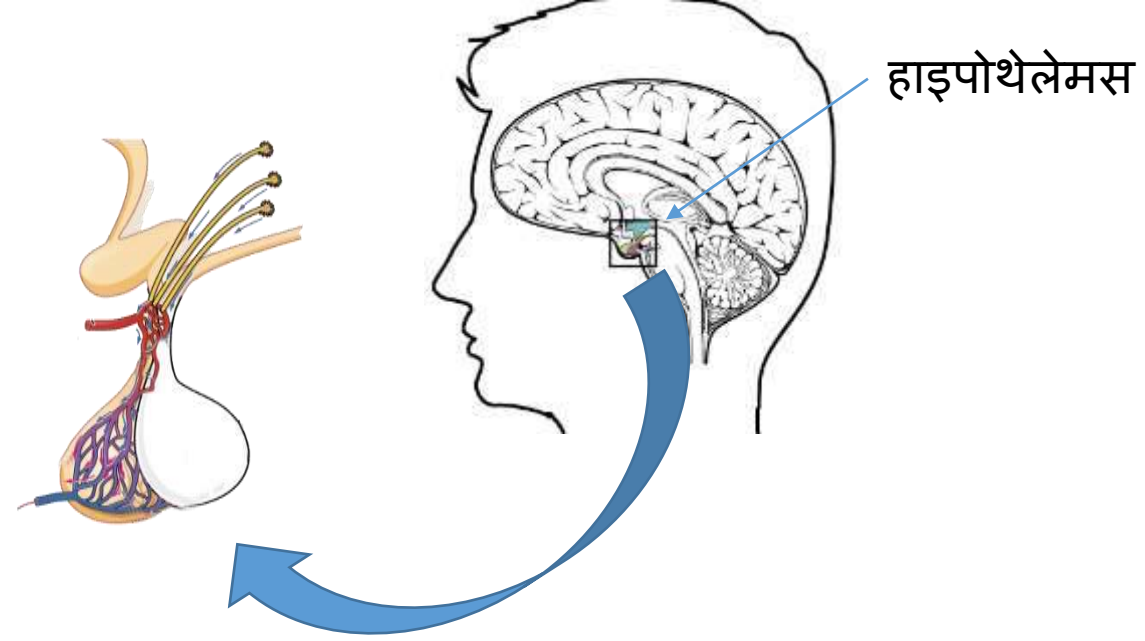


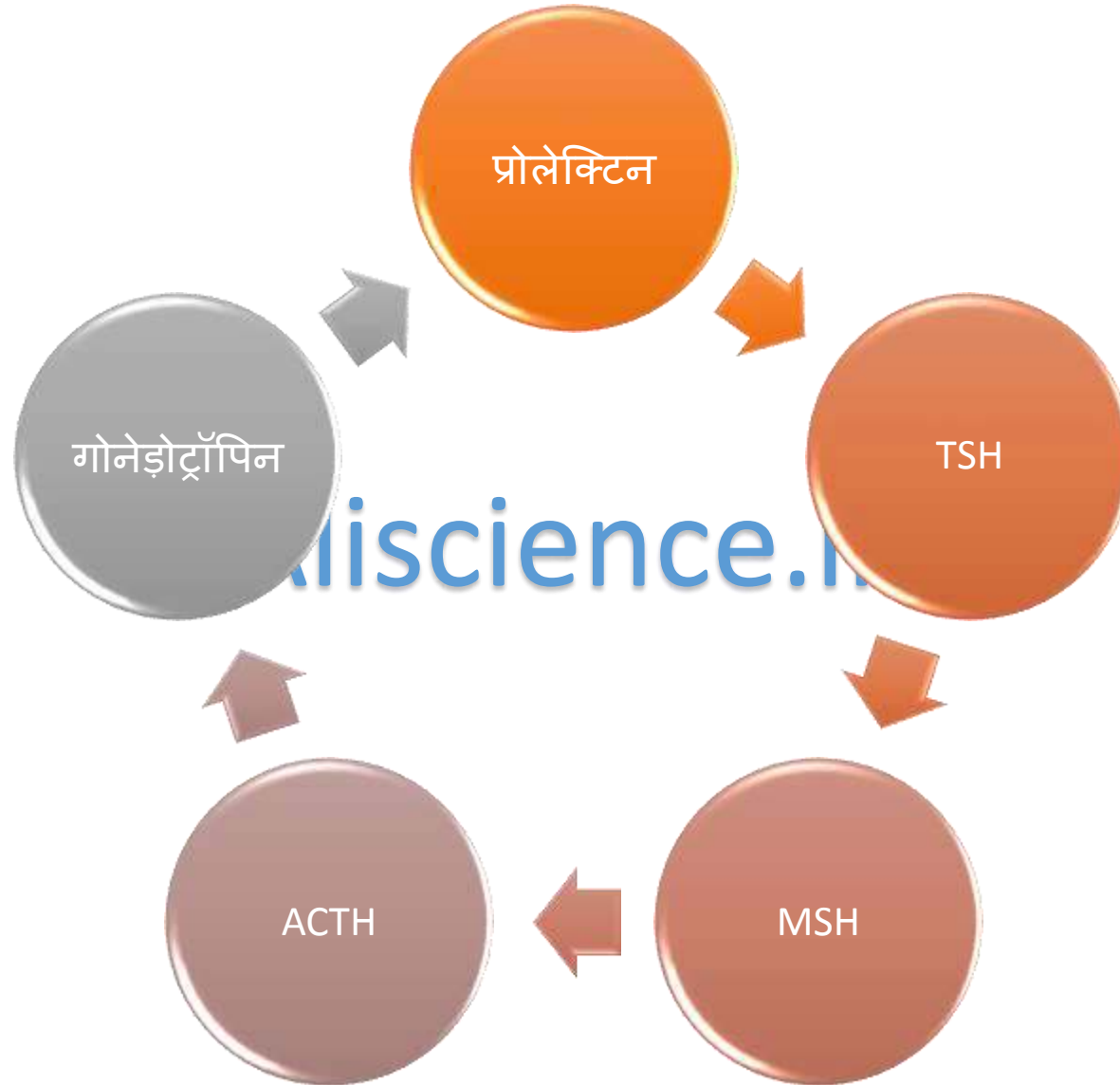
कार्य



वृद्धि का नियन्त्रण करना

Aliscience.in







# थायराइड (Thyroid)

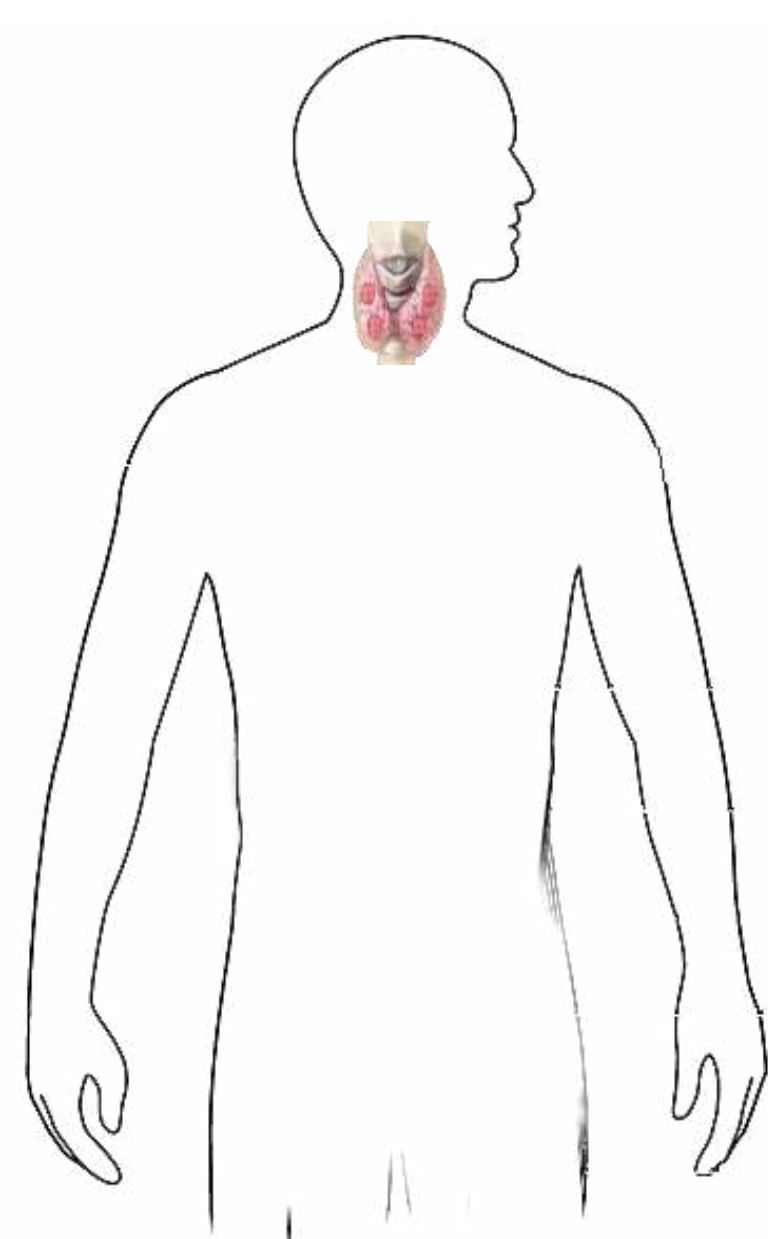
## थायरोक्सिन

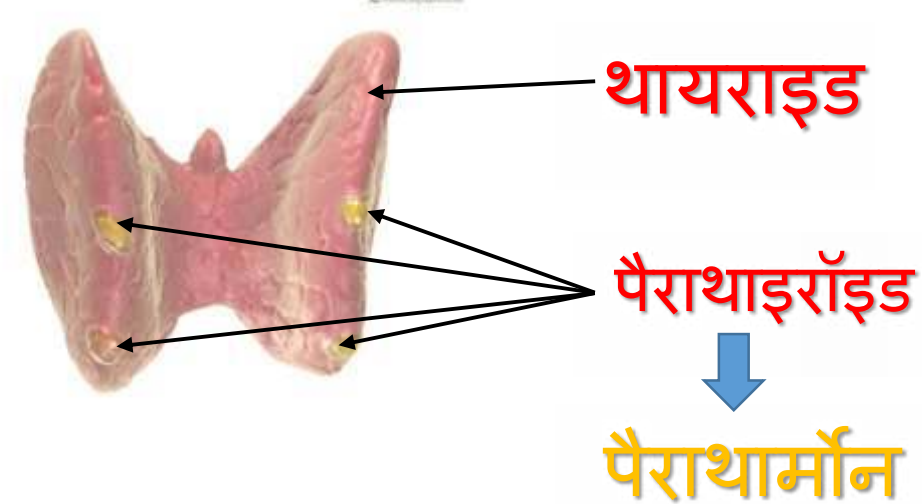
प्रोटीन कार्बोहायड्रेट वसा का  
उपाचय

कार्य

आयोडीन

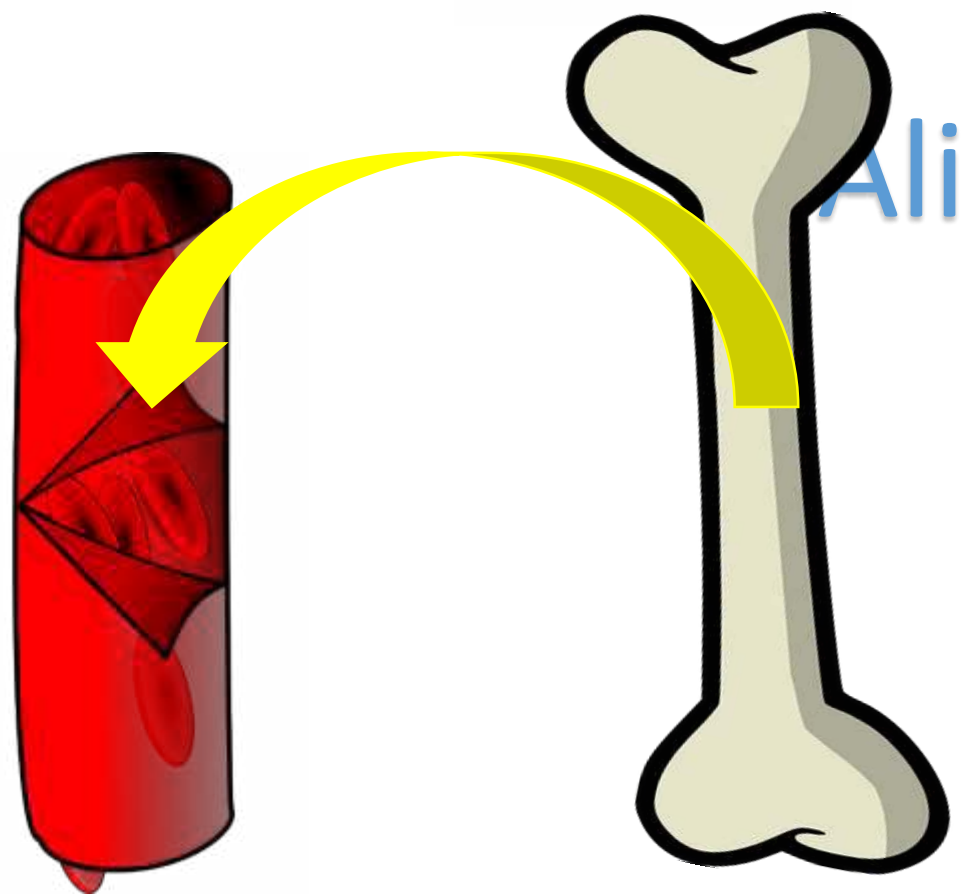
गलगंड





# पैराथाइराइड (Parathyroid)

रुधिर में कैल्शियम के स्तर का नियमन



पैराथार्मोन की कमी

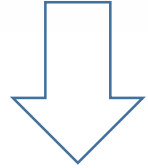
रुधिर में कैल्शियम की कमी

टिटेनी रोग



# पीनियल ग्रंथि

पीनियल

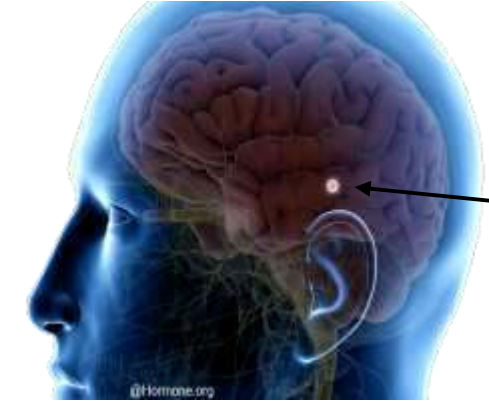
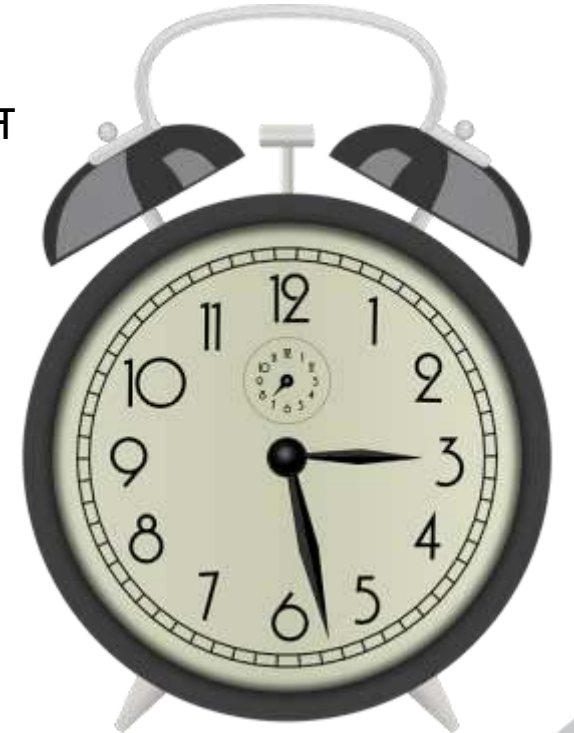


मैलेटोनिन

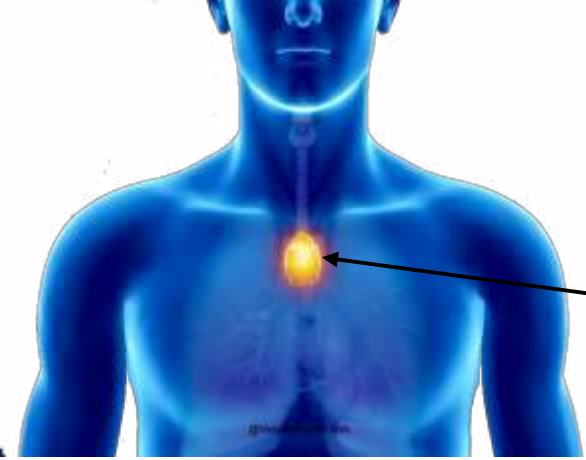
[Aniscience.in](http://Aniscience.in)

दैनिक लय का नियमन

बायोलॉजिकल क्लॉक या जैविक घड़ी



# थाइमस ग्रंथि

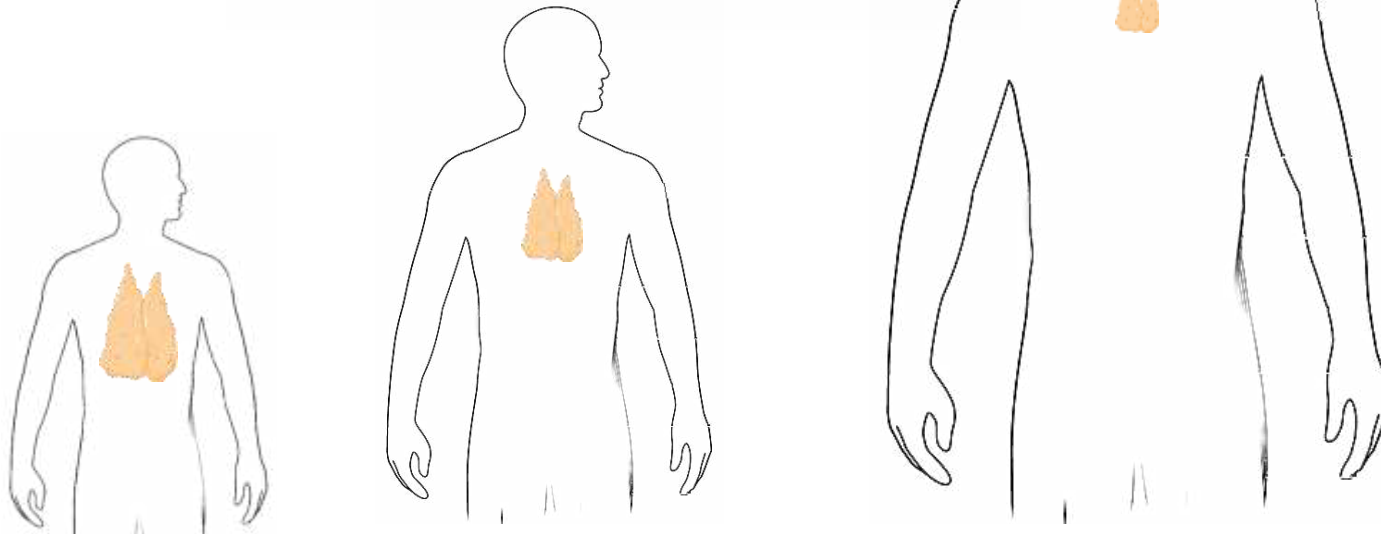
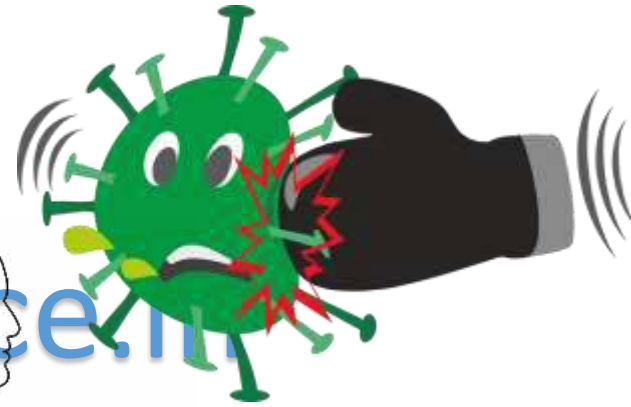


थाइमस

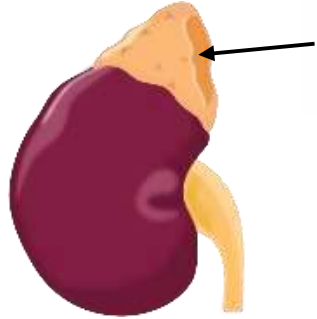
रोग प्रतिरोधक क्षमता के लिए उत्तरदायी



थाइमोसिन [science.in](http://science.in)



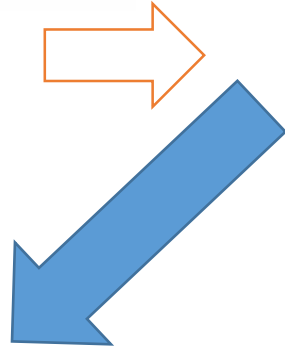
# एड्रिनल



एड्रिनल

एड्रीनलीन तथा नॉर एड्रीनलीन

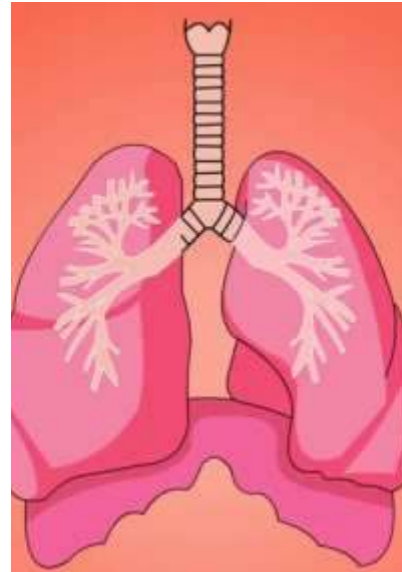
आपातकालीन  
हॉर्मोन



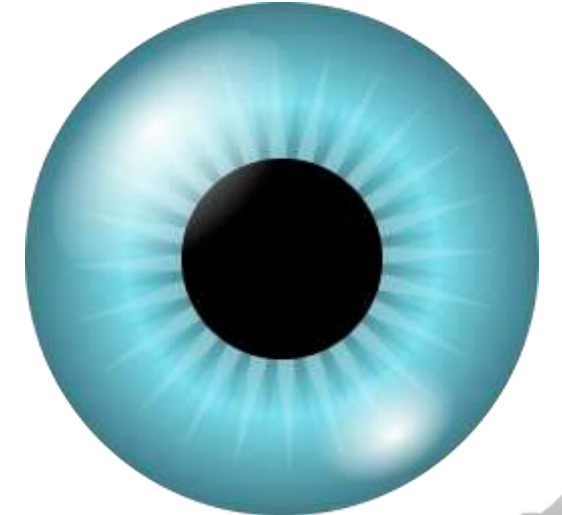
Aliscience.in



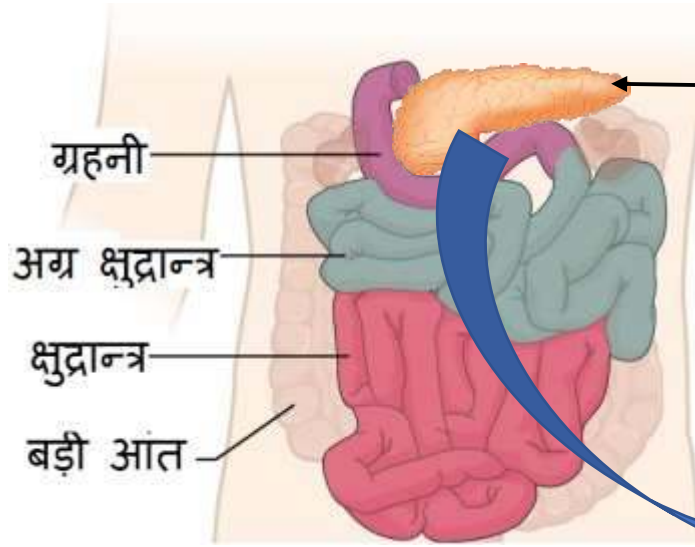
हृदय की  
धड़कन  
अधिक



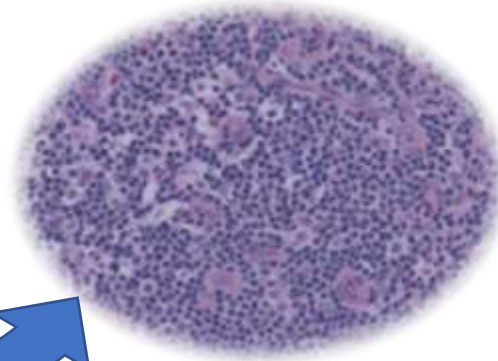
श्वसन  
दर  
अधिक



# अग्न्याशय



अग्न्याशय



लैंगरहैंस कोशिकाएँ

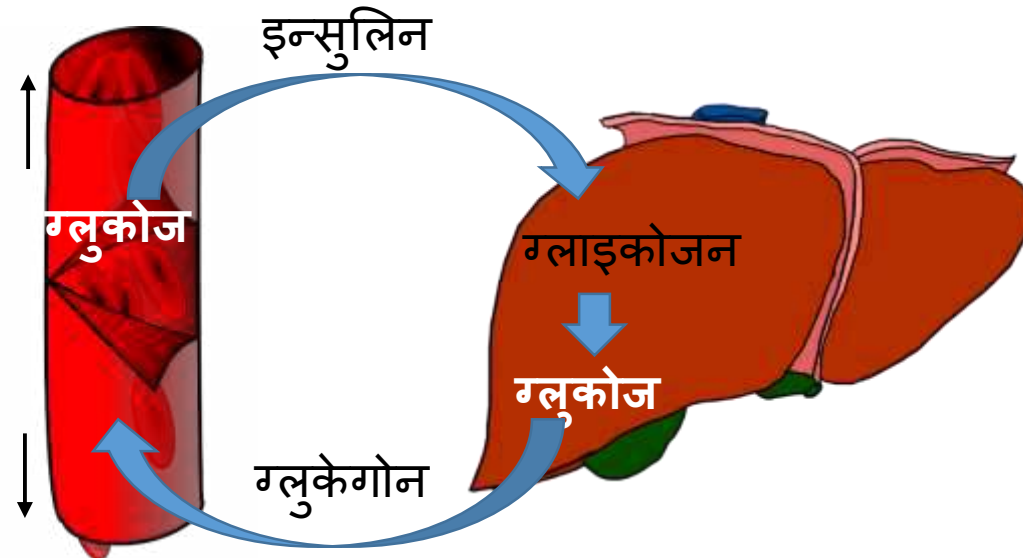
Aliscience.in

एल्फा कोशिका

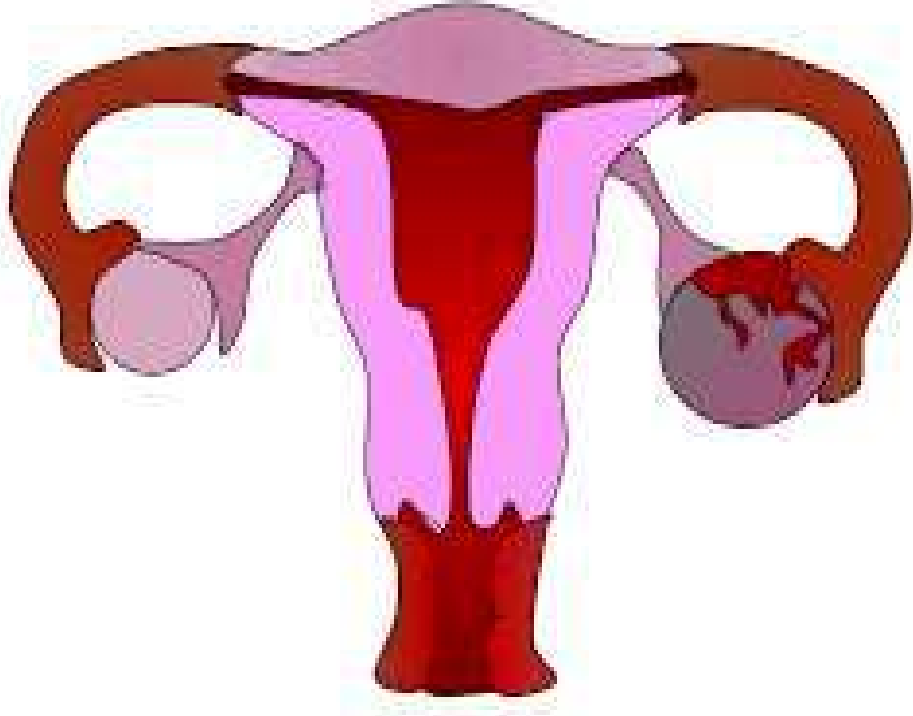
ग्लुकेगोन

बीटा कोशिका

इन्सुलिन



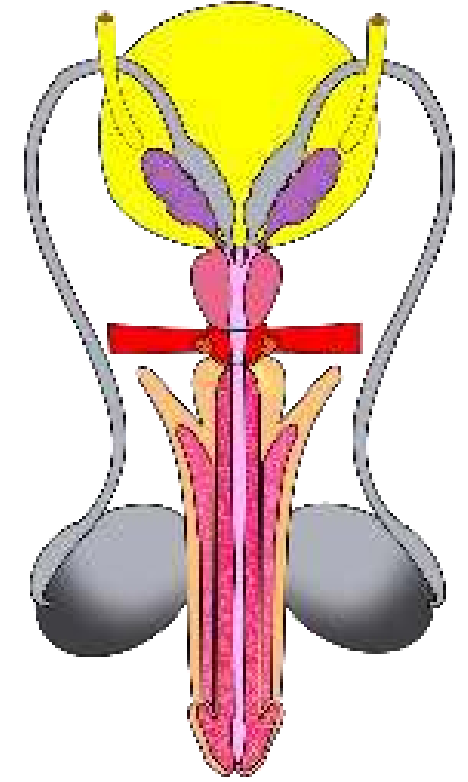
# अंडाशय तथा वृषण



प्रोजेस्ट्रोन तथा एस्ट्रोजन

अण्डाणु का निर्माण तथा मादा के द्वितीयक लैंगिक लक्षणों का नियन्त्रण

science.in



टेस्टोस्टेरोन

शक्राणु का निर्माण तथा नर के द्वितीयक लैंगिक लक्षणों का नियन्त्रण



# हाइपोथेलेमस

पीयूष ग्रन्थि  
से हॉर्मोन स्राव  
में कमी

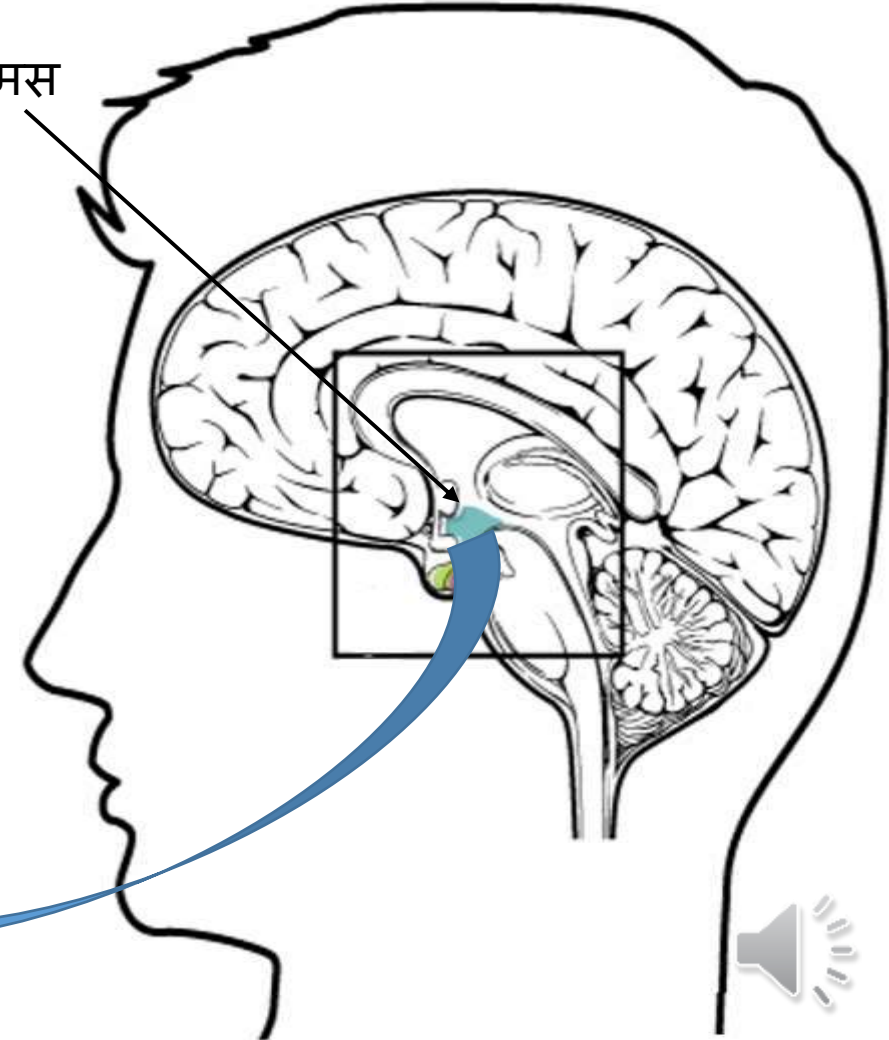
निरोधी हॉर्मोन

पीयूष ग्रन्थि  
से हॉर्मोन स्राव  
में वृद्धि

मोचक हॉर्मोन

हाइपोथेलेमस

Aliscience.in





# Aliscience.in

देखने के लिए धन्यवाद  
यदि कोई सुझाव या पढ़ाने का कोई नया आईडिया  
हो तो कमेंट करके बताएं

विडियो को लाइक और शेयर करना  
चैनल को सब्सक्राइब करना ना भूले



Aliscience.in

