Biografi Urban Hjärne

Urban Hjärne var son till kyrkoherden Erland Jonsson (Erlandus Jonæ) Hiärne och Christina Schmidt. Han växte upp i den lilla staden [Nyen](https://sv.wikipedia.org/wiki/Nyen) med det svenska fästet [Nyenskans](https://sv.wikipedia.org/wiki/Nyenskans" \o "Nyenskans) strax öster om nuvarande [Sankt Petersburg](https://sv.wikipedia.org/wiki/Sankt_Petersburg). Fadern dog redan år 1654, då Hjärne var 13 år, och lämnade inte någon förmögenhet åt änkan och barnen. En dag kom ryktet till Nyenskans att ryssarna var i antågande. Den 13-årige Hjärne gömde sig nere i lastrummet på en skuta, och först när fartyget var ute på öppna sjön klev han fram. Ombord upptäckte han några bekanta, och i sällskap med dem kom han fram till [Narva](https://sv.wikipedia.org/wiki/Narva), där han hade en morbror. Senare kom modern och syskonen efter dit. Sommaren 1656 gav han sig av till [Sverige](https://sv.wikipedia.org/wiki/Egentliga_Sverige) med endast tre [koppardalrar](https://sv.wikipedia.org/wiki/Daler_kopparmynt" \o "Daler kopparmynt) på fickan, och anlände till [Strängnäs](https://sv.wikipedia.org/wiki/Str%C3%A4ngn%C3%A4s" \o "Strängnäs), där hans far hade studerat i sin ungdom, och där hans farbror skulle vara bosatt. Men 15-åringens förhoppningar blev grusade: ingen av dem han träffade kom ihåg hans far, och ingen hade heller hört talas om hans farbror.[[3]](https://sv.wikipedia.org/wiki/Urban_Hj%C3%A4rne#cite_note-3)

Hjärne studerade först vid [gymnasiet](https://sv.wikipedia.org/wiki/Thomasgymnasiet" \o "Thomasgymnasiet) i Strängnäs, där han fick bo hos rektorn som sedan också gav honom tillfälle att förtjäna sitt uppehälle genom [sockengång](https://sv.wikipedia.org/wiki/Sockeng%C3%A5ng" \o "Sockengång) i [Vingåker](https://sv.wikipedia.org/wiki/Ving%C3%A5ker" \o "Vingåker). Kläder och böcker skaffade han sig genom att ge lektioner i teckning och tyska språket.[[4]](https://sv.wikipedia.org/wiki/Urban_Hj%C3%A4rne#cite_note-4) Hjärne studerade senare vid [universitetet i Dorpat](https://sv.wikipedia.org/wiki/Universitetet_i_Dorpat" \o "Universitetet i Dorpat), men på grund av krig flydde han till Sverige, och började studera [medicin](https://sv.wikipedia.org/wiki/Medicinsk_vetenskap" \o "Medicinsk vetenskap) i [Uppsala](https://sv.wikipedia.org/wiki/Uppsala_universitet) 1658 där han blev lärjunge till [Olof Rudbeck d.ä.](https://sv.wikipedia.org/wiki/Olof_Rudbeck_d.%C3%A4.) och [Petrus Hoffvenius](https://sv.wikipedia.org/wiki/Petrus_Hoffvenius), vilka han stödde i den [cartesianska striden](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Cartesianska_striden&action=edit&redlink=1" \o "Cartesianska striden [inte skriven än]). Han var under en tid greve [Claes Totts](https://sv.wikipedia.org/wiki/Clas_%C3%85kesson_Tott_d.y.) livläkare i [Riga](https://sv.wikipedia.org/wiki/Riga), men reste till [Holland](https://sv.wikipedia.org/wiki/Republiken_F%C3%B6renade_Nederl%C3%A4nderna) 1667. Under flera år besökte han norra Europas ledande forskningscentrum för medicin, och invaldes i [Royal Society](https://sv.wikipedia.org/wiki/Royal_Society). 1670 blev han [medicine doktor](https://sv.wikipedia.org/wiki/Medicine_doktor) i [Angers](https://sv.wikipedia.org/wiki/Angers), Frankrike, med avhandlingen *De obstructione lacteorum vasorum et glandularum mesenterii*. År 1678 fann han i [Medevi](https://sv.wikipedia.org/wiki/Medevi" \o "Medevi) norr om [Motala](https://sv.wikipedia.org/wiki/Motala) den mineralhaltiga källa han länge sökt. [Medevi brunn](https://sv.wikipedia.org/wiki/Medevi_brunn" \o "Medevi brunn) blev under Hjärnes ledning den plats dit de förnäma kretsarna sökte sig för medicinering, rekreation och inte minst nöje. Han anlade där ett [lasarett](https://sv.wikipedia.org/wiki/Lasarett" \o "Lasarett) med 200 platser samt en kyrka.

**Diktning**

[[redigera](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&veaction=edit&section=2" \o "Redigera avsnitt: Diktning) | [redigera wikitext](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&action=edit&section=2" \o "Redigera avsnitts källkod: Diktning)]

Hjärne anses ha varit den som införde den [bukoliska diktningen](https://sv.wikipedia.org/wiki/Herdediktning" \o "Herdediktning) till Sverige, samt konstprosan. Redan under studietiden började Hjärne författa romaner, av vilka den självbiografiska *[Stratonice](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Stratonice_(roman)&action=edit&redlink=1" \o "Stratonice (roman) [inte skriven än])* (1666–1668) var en herdeskildring som handlar om hans försök att förföra den tolvåriga adelsdamen Margareta Bielke. *Stratonice* blev den första [romanen](https://sv.wikipedia.org/wiki/Roman" \o "Roman) på svenska språket.

Av hans verk finns även tragedier och poem bevarade. *[Rosimunda](https://sv.wikipedia.org/wiki/Rosimunda" \o "Rosimunda)*, som också handlar om Margareta Bielke, är den första regelrätta tragedin som författats i Sverige. Stycket bygger på den gamla longobardiska hjältesagan om [Rosamunda](https://sv.wikipedia.org/wiki/Rosamunda_(drottning)), som dräper sin make kung Alboin efter det att han dödat hennes fader kung Kunimund och tvingat henne att dricka ur en bägare, som var gjord av faderns huvudskål.

*Rosimunda* uruppfördes i Uppsala 1665 med [Karl XI](https://sv.wikipedia.org/wiki/Karl_XI) i publiken. Hjärnes pjäser uppfördes senare även i [Lejonkulan](https://sv.wikipedia.org/wiki/Lejonkulan" \o "Lejonkulan) och i [bollhuset vid Slottsbacken](https://sv.wikipedia.org/wiki/Bollhuset_vid_Slottsbacken" \o "Bollhuset vid Slottsbacken). [Sven Stolpes](https://sv.wikipedia.org/wiki/Sven_Stolpe) åsikt är att *Rosimunda* "bör förbigås med en diskret tystnad", vilket också blivit fallet inom litteraturhistorien.[[*källa behövs*]](https://sv.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Introduktion_till_k%C3%A4llh%C3%A4nvisningar)

**Vetenskaplig verksamhet**

[[redigera](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&veaction=edit&section=3" \o "Redigera avsnitt: Vetenskaplig verksamhet) | [redigera wikitext](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&action=edit&section=3" \o "Redigera avsnitts källkod: Vetenskaplig verksamhet)]

Efter Hjärnes insatser i [hydroterapin](https://sv.wikipedia.org/wiki/Hydroterapi" \o "Hydroterapi) vid Medevi var han en berömd man, och han lät anlägga fler kurorter, bland annat i [Sätra brunn](https://sv.wikipedia.org/wiki/S%C3%A4tra_brunn_(kurort)" \o "Sätra brunn (kurort)). Hans upptäckter och behandlingsmetoder finns bevarade i flera skrifter, i vilka han visar stark påverkan av [Paracelsus](https://sv.wikipedia.org/wiki/Paracelsus) och [alkemin](https://sv.wikipedia.org/wiki/Alkemi" \o "Alkemi). Hjärne blev i och med detta Sveriges första inhemske kemist, och anlitades av [Bergskollegium](https://sv.wikipedia.org/wiki/Bergskollegium" \o "Bergskollegium) som extra ordinarie assessor. 1684 inrättades Laboratorium chymicum (Kemiskt laboratorium) med kungens egna medel vid Bergskollegium, där Hjärne blev ordinarie assessor. Samma år blev han förste livmedikus hos [Karl XI](https://sv.wikipedia.org/wiki/Karl_XI), och året därefter hos änkedrottningen [Hedvig Eleonora](https://sv.wikipedia.org/wiki/Hedvig_Eleonora_av_Holstein-Gottorp).

Hjärne, som började bli en förmögen man, lät även iordningställa ett privat laboratorium på [Kungsholmen](https://sv.wikipedia.org/wiki/Kungsholmen), i vilket han skapade egna läkemedel med hemliga recept, vilka han 1692 fick tillstånd att sälja. *Elexir amarum Hjärneri* såldes länge på apoteken. Vid sitt laboratorium skapade han även träfernissa.

Efter all framgång inom kemin och anatomin, började Hjärne sysselsätta sig med att nedteckna sin naturlära, men arbetet skulle inte helt fullbordas. 1702 var emellertid ett manuskript till en allmän naturlära i stort sett klar, men det publicerades endast styckvis. Den bygger på den [platonska](https://sv.wikipedia.org/wiki/Platon" \o "Platon) [hermetismen](https://sv.wikipedia.org/wiki/Hermetism" \o "Hermetism) i [paracelsisk](https://sv.wikipedia.org/wiki/Paracelsism" \o "Paracelsism) tradition, med elden och saltet som världens urkraft och [urämne](https://sv.wikipedia.org/wiki/Ur%C3%A4mne" \o "Urämne). Hans beundran för Paracelsus tog sig även uttryck i att han försvarade denne mot [von Block](https://sv.wikipedia.org/wiki/Magnus_Gabriel_von_Block) i ett publicerat tal (1709), där han även erkänner sig till [Pythagoras](https://sv.wikipedia.org/wiki/Pythagoras), [kabbala](https://sv.wikipedia.org/wiki/Kabbala) och magi.

I egenskap av assessor vid Bergskollegium gjorde sig Hjärne bemärkt genom att han var en av ekologins pionjärer, och var övertygad om att växter väljer växtplats efter betingelser i jorden. Hans teorier om jordytans förändring var banbrytande, även om han var bibeltrogen.

Urban Hjärne gjorde en omfattande kartläggning av [jordkast](https://sv.wikipedia.org/wiki/Jordkast" \o "Jordkast), underliga förflyttningar av mark ett flertal meter, genom att 1694 fråga allmänheten efter information. Han nedtecknade 16 olika händelser som inträffat mellan 1598 och 1706.[[5]](https://sv.wikipedia.org/wiki/Urban_Hj%C3%A4rne#cite_note-5)

**Häxprocesserna**

[[redigera](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&veaction=edit&section=4" \o "Redigera avsnitt: Häxprocesserna) | [redigera wikitext](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&action=edit&section=4" \o "Redigera avsnitts källkod: Häxprocesserna)]

Mest känd är nog Hjärne för sina insatser under [häxprocesserna i Stockholm 1676](https://sv.wikipedia.org/wiki/H%C3%A4xprocessen_i_Katarina" \o "Häxprocessen i Katarina). Efter att inledningsvis ha förespråkat tortyr, ändrade han uppfattning, när en av de dömda häxorna, [Malin Matsdotter](https://sv.wikipedia.org/wiki/Malin_Matsdotter), brändes levande på bål, och insåg att det rörde sig om [masshysteri](https://sv.wikipedia.org/wiki/Masshysteri" \o "Masshysteri) och inte om trolldom. Han var emellertid själv övertygad om möjligheten att djävulen skulle kunna göra sådana saker med människan och att [blåkullafärder](https://sv.wikipedia.org/wiki/Bl%C3%A5kulla" \o ") förekom, vilket framkommer av hans anteckningar. Denna omsvängning var han heller inte ensam om, utan delades av en stor grupp i [trolldomskommissionen](https://sv.wikipedia.org/wiki/Trolldomskommissionen" \o "Trolldomskommissionen). Bland andra kaplanen Eric Noraeus hade redan tidigare kämpat för ett humanare och mera rättssäkert förfarande.

**Ålderdom**

[[redigera](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&veaction=edit&section=5" \o "Redigera avsnitt: Ålderdom) | [redigera wikitext](https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Urban_Hj%C3%A4rne&action=edit&section=5" \o "Redigera avsnitts källkod: Ålderdom)]

3 januari 1689 adlades han med bibehållet namn och introducerades vid [Riddarhuset](https://sv.wikipedia.org/wiki/Riddarhuspalatset" \o "Riddarhuspalatset) samma år. Bland hans sista berömda gärningar var rättstavningsstriden mot [Jesper Swedberg](https://sv.wikipedia.org/wiki/Jesper_Swedberg), som blev så hätsk att landets [censor](https://sv.wikipedia.org/wiki/Censor_librorum) fick ingripa. 1720 tog Hjärne med ålderns rätt avsked från alla poster, och förlänades titeln landshövding. De sista åren av hans liv präglades av religiösa grubblerier.

Han var gift tre gånger. Första hustrun var Maria Svahn (d. 1690). Efter två år som änkling gifte han 1692 om sig med Catharina [Bergenhielm](https://sv.wikipedia.org/wiki/Bergenhielm" \o "Bergenhielm), [Johan Bergenhjelms](https://sv.wikipedia.org/wiki/Johan_Bergenhjelm) dotter med Christina Stigzelia [Lilljemarck](https://sv.wikipedia.org/wiki/Lilljemarck" \o "Lilljemarck), och 1703 med Elisabeth [Cederström](https://sv.wikipedia.org/wiki/Cederstr%C3%B6m). Med dessa hustrur fick han 26 barn. Han begravdes med sina hustrur i [Bromma kyrka](https://sv.wikipedia.org/wiki/Bromma_kyrka,_Stockholm).

Mellan Urban Hjärnes födelseår och hans yngste sons dödsår var det inte mindre än 164 år. Denne son, [Gustav Adolf Hjärne](https://sv.wikipedia.org/wiki/Gustaf_Adolf_Hj%C3%A4rne), som föddes när fadern var 74 år gammal, blev [greve](https://sv.wikipedia.org/wiki/Greve" \o "Greve) och [riksråd](https://sv.wikipedia.org/wiki/Sveriges_riksr%C3%A5d" \o "Sveriges riksråd) och dog år 1805, vid 90 års ålder.[[6]](https://sv.wikipedia.org/wiki/Urban_Hj%C3%A4rne#cite_note-6)