

---



---

**TABLE DES MATIÈRES**
**CONTENUES DANS LE TOME PREMIER.**

	Pages.
<b>DISCOURS PRÉLIMINAIRE</b> .....	1
<i>Section 1<sup>re</sup></i> . Des principes fondamentaux de la méthode de philosopher dans les sciences naturelles .....	8
<i>Section II</i> . Des obstacles que les sectes les plus célèbres dans la science de l'homme mettent aux progrès de cette science, en s'éloignant des principes de la bonne méthode de philosopher .....	23
<i>Section III</i> . De la conformité de ma doctrine dans la science de l'homme, avec les vrais principes de la méthode de phi- losopher .....	31
<b>CHAPITRE I<sup>er</sup></b> . Vue générale des principes de mouvement et de vie qui animent la nature .....	45
<b>CHAPITRE II</b> . Exposition des diverses opinions des philoso- phes et des médecins relatives à cette question : Si le principe de la vie dans l'homme y a son existence propre, distincte de celle du corps organisé qu'il vivifie, et de celle de l'âme pensante .....	71
<i>Section 1<sup>re</sup></i> . Opinions qu'ont eues, par rapport à la question présente, les philosophes et les médecins qui ont cru que le Principe de la Vie dans l'homme n'est point un être dis- tinct du corps et de l'âme .....	71

	Pages.
<i>Section II.</i> Opinions relatives qu'ont eues les philosophes et les médecins qui ont été d'un sentiment contraire.....	85
<b>CHAPITRE III.</b> Considérations sceptiques sur la nature du Principe Vital de l'homme.....	96
<i>Section I<sup>re</sup>.</i> Le Principe Vital de l'homme doit être conçu par des idées distinctes de celles qu'on a généralement, soit du corps organisé de l'homme, soit de son âme pensante.	98
<i>Section II.</i> Le Principe Vital a-t-il une existence qui lui soit propre, ou n'est-il qu'un mode du corps humain qui rend le corps vivant?.....	112
<b>CHAPITRE IV.</b> Des forces motrices du Principe de la Vie dans les solides du corps animal.....	130
<i>Section I<sup>re</sup>.</i> Des forces musculaires.....	135
<i>Section II.</i> Des forces toniques.....	181
<i>Section III.</i> De l'influence que les forces toniques et musculaires ont sur le degré de cohésion permanente du tissu des parties molles.....	204
<b>CHAPITRE V.</b> Des forces sensibles du principe de la vie dans les solides du corps animal; de leur distinction d'avec les forces motrices de ce principe, et des différences de ces forces sensibles dans les différentes parties.....	223
<b>CHAPITRE VI.</b> De l'influence que les forces sensibles du principe de la vie ont sur les forces motrices du corps animal.	249
<b>CHAPITRE VII.</b> Des forces sensibles et motrices du principe de la vie dans les fluides du corps animal.....	270
<b>CHAPITRE VIII.</b> De la chaleur vitale.....	299
<i>Section I<sup>re</sup>.</i> Doutes concernant les principales théories des chimistes sur la cause générale de la chaleur.....	300
<i>Section II.</i> Théorie des mouvements par lesquels le principe de la vie élève ou abaisse et fixe les degrés de la chaleur	

animale. Développement de cette théorie par des considérations sur divers phénomènes de lumière phosphorique et électrique, qui se produisent dans l'état vivant de l'homme et des animaux.....	312
<i>Section III.</i> Des lois générales de la chaleur des animaux...	328
<i>Section IV.</i> Des différences générales de la chaleur vitale dans les diverses espèces d'animaux et du rapport qu'a dans le degré fixe de chaque espèce, cette chaleur, avec la force et l'étendue des organes de la respiration.....	343
<b>CHAPITRE IX.</b> Des sympathies ou des communications particulières des forces du Principe Vital dans les divers organes du corps humain.....	357
<i>Section I<sup>re</sup>.</i> Des sympathies des organes qui n'ont entre eux aucun rapport sensible.....	370
<i>Section II.</i> De la sympathie des organes qui se ressemblent dans leur structure et dans leurs fonctions.....	383
<i>Section III.</i> Des sympathies des organes qui ont entre eux des connexions particulières.....	402
<b>CHAPITRE X.</b> Des sympathies des forces du Principe Vital dans les organes similaires qui sont liés en systèmes particuliers, ou dans les vaisseaux sanguins et les nerfs.	413
<i>Section I<sup>re</sup>.</i> Des sympathies particulières qu'on observe entre les vaisseaux sanguins et entre les nerfs.....	414
<i>Section II.</i> De la sympathie que chaque vaisseau sanguin, ou chaque nerf, a avec son système.....	447
<b>CHAPITRE XI.</b> Du rapport qu'a la conservation des fonctions de chaque organe composé, à l'intégrité des sympathies de ses nerfs et de ses vaisseaux sanguins avec leurs systèmes respectifs.....	467
<i>Section I<sup>re</sup>.</i> De la cessation des mouvements dans les muscles dont on lie les nerfs ou les vaisseaux sanguins.....	469

	Pages.
<i>Section II.</i> Des modifications singulières qu'indiquent dans le siège ou dans l'espèce de la lésion des nerfs d'un organe, les phénomènes divers des affections paralytiques de cet organe.....	480
<i>Section III.</i> Des principales exceptions à la cessation immédiate et constante des fonctions de tout organe dont les nerfs souffrent une lésion grave. ....	490

FIN DE LA TABLE DU TOME PREMIER.