

eine grössere oder geringere Irritation der Schleimhaut der Nase hervorrufen, wie z. B. verschiedene Gase: Chlor, Jod, Brom, Hydrochlor, Salpetersäure, Essigsäure, Benzoesäure, Ammoniak, Senföl, Meerrettig etc. Diese sind im Stande, Reflexbewegungen hervorzurufen.

Eine Gruppe wäre hier vielleicht noch zu erwähnen, die, obgleich gasförmig, ohne eigentliche Geruchsempfindung zu erwecken nur Gefühlseindrücke bewirkt, und als deren Repräsentant Kohlensäure zu betrachten ist.

Die verschiedenen Gerüche wurden schon seit lange von vielen Autoren mit mehr oder weniger Glück mannigfaltig eingetheilt. <sup>1)</sup> Ohne auf diese Eintheilungen ein besonderes Gewicht zu legen, bediente ich mich nur einiger weniger Gerüche, welche ich mir nach ihrer Aehnlichkeit zusammenordnete, so dass die betreffenden Mittelglieder der grösseren Reihen nur mit einiger Aufmerksamkeit zu unterscheiden waren, während doch die entfernteren Endglieder ziemlich grell verschiedene Eindrücke geben, welche selbst dem Ungeübtesten auffallend sein mussten. Aus der ersten Classé ordnete ich folgende Reihen:

## Erste Reihe.

- |                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| 1. Oleum aeth. therebinthinae. | 4. Oleum aeth. Cumini. |
| 2. „ „ Juniperi.               | 5. „ „ Carvi.          |
| 3. „ „ Cajeputi.               |                        |

## Zweite Reihe.

- |                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| 1. Gummi Ladanum.   | 4. Balsamum peruvianum. |
| 2. Styrax.          | 5. Resina Benzoe.       |
| 3. Resina Quajacis. | 6. Vanille.             |

## Dritte Reihe.

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 1. Oleum Rosmarini. | 3. Oleum Orygani. |
| 2. „ Lavandulae.    | 4. „ Thymi.       |

## Vierte Reihe.

- |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| 1. Oleum Aurantiorum. | 2. Oleum de Bergamo. |
|-----------------------|----------------------|

## Fünfte Reihe.

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1. Herba Patchouli. | 2. Valeriana celtica. |
|---------------------|-----------------------|

<sup>1)</sup> Linné, Fourcroy, Haller etc., siehe Cloquet Ophresologie II. édit. Paris 1821, pag. 68, ss.