

Zusammenfassung	1
Summary	1
1. Einführung	2
2. Vorteile der oralen Chemotherapie	2
3. Die Entwicklung von oralem Vinorelbin	3
4. Pharmakokinetik	4
4.1 Populationspharmakokinetik	4
4.2 Direkter pharmakokinetischer Vergleich von oralem und intravenösem Vinorelbin	5
4.3 Einfluss von Nahrungsaufnahme auf die Bioverfügbarkeit	6
4.4 Pharmakokinetik bei älteren Patienten	7
5. Dosisfindung und Anwendungsrichtlinien	7
5.1 Erste klinische Erfahrungen	7
5.2 Dosierungsempfehlung	8
5.3 Bestätigung des empfohlenen Dosierungsschemas	8
5.4 Anwendungsrichtlinien	9
6. Klinische Studien beim fortgeschrittenen nichtkleinzelligen Bronchialkarzinom	11
6.1 Monotherapie mit Vinorelbin oral vs. intravenös	11
6.2 Vinorelbin oral bei älteren Patienten	12
6.3 Vinorelbin i.v./oral in Kombination mit Cisplatin	13
6.4 Induktion mit Vinorelbin oral + Cisplatin und Konsolidierung mit Vinorelbin oral	14
6.5 Vinorelbin i.v./oral in Kombination mit Carboplatin	15
6.6 Chemoradiotherapie mit Vinorelbin oral + Cisplatin beim lokal fortgeschrittenen NSCLC	16
6.7 Perspektiven für die adjuvante Therapie des operablen NSCLC	16
7. Klinische Studien beim fortgeschrittenen Mammakarzinom	17
7.1 Monotherapie mit oralem Vinorelbin	17
7.2 Vinorelbin oral in Kombination mit Paclitaxel	19
7.3 Vinorelbin i.v./oral in Kombination mit Docetaxel	19
7.4 Vinorelbin oral in Kombination mit Capecitabin	20
7.5 Vinorelbin i.v./oral in Kombination mit Epirubicin	21
7.6 Pilotstudie mit Vinorelbin oral ± Trastuzumab	23
8. Neue Anwendungen	24
8.1 Metronomische Therapie mit oralem Vinorelbin bei refraktären Krebserkrankungen	24
8.2 Orales Vinorelbin beim akuten Tumorschmerzsyndrom nach intravenösem Vinorelbin	24
9. Nebenwirkungen	25
10. Literatur	26
Impressum	II