

Le malattie neoplastiche e le nuove armi terapeutiche

C'è una strategia contro il dolore?

Il ruolo degli infermieri specializzati, degli assistenti sanitari e dei fisioterapisti - Come integrare strutture e discipline diverse

Nel campo dei tumori maligni il problema del dolore costituisce un importante aspetto della malattia. Nelle pubblicazioni scientifiche infatti vari autori riportano...

culi tali strategie non possono essere applicate, quando il sintomo dolore diviene un aspetto importante della malattia, oggi è possibile ricorrere a metodi analgesici efficaci...

del malato oncologico, diviene allora anche eticamente e umanamente indispensabile operare fra i presidi sanitari quella integrazione che persegue una corretta impostazione del problema.

trattamento causale; 2) come residuo nella malattia ormai guarita; 3) nella fase terminale quando nei confronti del processo morboso sono possibili solo trattamenti palliativi.

vento sintomatico si avvale di trattamenti farmacologici, di tecniche di interruzione delle vie nervose, di mezzi di riabilitazione fisica e psichica. Tali interventi sono di competenza del medico quando la complessità della metodologia e delle conoscenze lo richiedono...

notizie in breve

Riscaldare le case con le alghe. Le alghe microscopiche verdi, azurrine sono capaci di produrre idrogeno in grandi quantità nei Paesi del Golfo Persico...

Acqua dalla Norvegia per il Kuwait. Sono in corso i preparativi per iniziare l'esportazione di acqua norvegese in grandi quantità nei Paesi del Golfo Persico...

Come ridurre i rifiuti radioattivi. Un impianto di riduzione del volume e condizionamento dei rifiuti radioattivi solidi per il Comitato nazionale per l'energia nucleare è stato progettato dalla Ansaldo Meccanica Nucleare (AMN)...

Il personale sanitario in particolare deve avere il coraggio di rimettere in discussione il proprio specifico ruolo per poter fino in fondo comprendere il vissuto del paziente...

Un volume di Felice Ippolito

Il caso geologia. Mai forse come in questo periodo, ricerche nel campo delle scienze naturali che potrebbero apparire puramente teoriche assumono invece una precisa valenza pratica. E' questo anche il caso della geologia...

In funzione a Bologna un impianto d'avanguardia

Acque depurate «al naturale». E' stato recentemente inaugurato a Bologna il depuratore delle acque con il quale si è quasi completato il piano di risanamento idraulico ed igienico della città e del suo comprensorio...

Tecnologia, ricerca e direzione politica del Paese

Perché cultura e scienza devono «comunicare»

Fatti drammatici come l'incidente di Harrisburg devono indurre un serio ripensamento sul tema dei rapporti tra cultura scientifica e direzione politica. Fra i tanti problemi tutti ugualmente attuali ed urgenti da riconsiderare in questa ricerca nuova...

motori Due campers e 15 autocaravans per un turismo ancora in aumento

Tanti sono i modelli offerti dall'Arca, la principale azienda del settore - Il problema della insufficienza di campeggi e quello dei prezzi elevati dei veicoli

Per celebrare il suo ventennale l'ARCA di Pomezia, produttrice dal 1958 sino ad alcuni anni fa solo di «roulotte» (oggi si dice «autocaravans»)...

Uguale cura è posta nella realizzazione dell'impianto interno per l'alimentazione dei vari «servizi» di cui devono essere forniti questi veicoli...

stallazione di tre diverse «linee»: quella elettrica, che utilizza sia corrente esterna a 220 volt alternata, sia quella delle batterie a corrente continua...

sentata da un vano (che difficilmente abbiamo riscontrato in altre produzioni) presenta tutta la «dotazione» nella parte posteriore e sotto il pianale, che, largo quanto il veicolo, è per lo restanti metri ampio a seconda della impostazione generale dei singoli modelli...



Tre modelli di motorcaravan dell'Arca di Pomezia. In alto: il modello più grande e costoso, l'«Anacoonda Maxi». Al centro: il modello «Alfiere». Qui sopra: l'ultima novità realizzata dalla casa, lo «Scout L». In Italia alla diffusione di questi mezzi per il turismo itinerante sono di ostacolo i prezzi dei veicoli e la carenza delle strutture turistiche.

L'ARCA, infine, sul piano commerciale, offre, per ciò che riguarda la parte abitativa, una garanzia di 5 anni, mentre il suo listino prezzi «su strada» è tutto quanto più basso, offrendo quasi sempre come optional, sia che si tratti del più piccolo «autocaravan» sia del più grande «Anacoonda Maxi» da 30 m. di lunghezza...

Oltre 18 Km con un litro con la 131 Diesel Super 2500



Una FIAT 131 Diesel Super 1200 fotografata sulle strade dell'Umbria durante lo svolgimento dell'XVI Mobil Fiat economy run.

Quelli a motori a gasolio consentano maggiori economie di esercizio rispetto a quelli a benzina è cosa ormai risaputa, ma che una vettura con motore Diesel di 2445 cc di cilindrata e con una potenza di 72 CV possa arrivare a percorrere sino a 18,05 chilometri con un solo litro di carburante...

I risultati medi, comunque, sono stati molto interessanti. Gli italiani, che hanno tenuto mediana velocità superiori a quelle realizzate dai concorrenti degli altri Paesi, hanno consumato in media 7,24 litri di benzina ogni 100 chilometri al volante della Fiat 131 Supermirafiori 1600 (velocità media 72,32 chilometri orari) e soltanto 6,26 litri di gasolio ogni 100 chilometri al volante della Fiat 131 Diesel Super 2500 (velocità media 72,35 chilometri orari)...

La presenza del Diesel in questa edizione dell'Economy Run era l'elemento di maggior interesse, tanto più che gli organizzatori della prova avevano inizialmente previsto che i piloti guidassero sia una vettura a gasolio - la Fiat 131 Diesel Super 2500 - che una vettura a benzina - la Fiat 131 Supermirafiori 1600 - in modo da poter fare un confronto più significativo. Ragioni di tempo hanno però consigliato di effettuare una sola prova con le due vetture e non si è quindi potuto verificare quali risultati si sarebbero potuti ottenere affidando alle stesse mani e (soprattutto) allo stesso piede i due modelli.

Piero Brezzi